Autoren-Register.

99. Jahrgang 1928 I.

Ein * bedeutet ein Patent; die verschiedenen Länder sind durch ihre Anfangsbuchstaben bezeichnet, z. B. A = Amerikanisches, D = Deutsches, E = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis). Seitenzahl in [] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. *1917*.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch ø wie ö; Schwedisch Å wie a.

A. P. I. C. E. Soc. An. Prodotti Italiani Chimici Estrattivi, Nichthygroskop. Kochsalz 955* Schwz.

Aab (E. F.) s. Health Products Corp.

Aabye (J. S.) u. **Neergaard (A. N.),** Hvide Farvestoffer til udvendig Oliemaling [2545].

Aagaard (T.), Verwend. v. Enzymen bei d. Analyse v. Kohlehydraten u. Glucosiden. (Enzymat. Hydrolyse d. Melezitose u. Turanose.) 1646, 2594. — s. Bridel (M.).

Aarts (C. J. G.), Zn aus oxyd. Erzen 253* D.

Aarts (J. G.), Brennstoff bes. für Verbrennungsmotoren 1740* Oe.

Abadie (J. B. J. M.), Leuchtröhren 2438* F.

Abaschidze (T. S.) s. London (E. S.).

Abbink (J. H.) u. **Dorgelo (H. B.),** Spektr. v. Kr u. X im äußersten Ultraviolett 1363, 2164.

Abbott (R. K.) s. Respro Inc.

Abderhalden (E.), Einfl. v. durch Synth. gewonnenem Thyroxin u. v. aus d. Schilddrüse dargestelltem auf d. Verlauf d. alkoh. Gär. 1430.

— u. **Brockmann (H.),** Verh. v. Polypeptiden u. v. Derivv. v. solchen gegen verd. Alkali bezw. verd. Säure. 2. Mitt. 73.

— u. **Hartmann (J.),** Einfl. verschied. jodhalt. Prodd. auf Wachstum u. Metamorphose v. Kaulquappen 1062.

— u. **Köppel (W.),** Verh. v. Polypeptiden u. v. Derivv. v. solchen gegen verd. Alkali bezw. verd. Säure. 4. Mitt. Polypeptide, an deren Aufbau l-Cystin beteiligt ist 705.

— u. **Mahn (H.),** Einw. v. Alkali, Säuren u. Fermenten auf Eiweißstoffe, Peptone, Polypeptide, 2.5-Dioxopiperazine u. Verbb. verwandter Strukttt. 3. Mitt. 2178.

— u. **Möller (P.),** Herkunft d. Kreatins 542. — Verh. v. Polypeptiden u. v. Derivv. v. solchen gegenüber verd. Alkali u. verd. Säure. 6. Mitt. Verss. mit in d. Aminogruppe substituierten Polypeptiden 2376.

Abderhalden (E.) u. **Schwab (E.),** Verh. v. Polypeptiden u. v. Kombinatt. v. 2.5-Dioxopiperazinen mit Aminosäuren, an deren Aufbau Serin beteiligt ist, gegen Fermente u. in Lsgg. verschied. [H·] 206.

— u. **Sickel (H.),** Verh. v. Polypeptiden u. v. Derivv. v. solchen gegen verd. Alkali bezw. verd. Säure 73. — Isolier. eines Zwischenprod., bestehend aus einer Kombinat. v. d-Alanyl-l-tryptophan mit d-Alanyl-l-tryptophananhydrid beim Übergang d. Dipeptids in d. entsprechende 2.5-Dioxopiperazin 206. — Bldg. v. Guanidinoverbb. bei d. Einw. v. Guanidin auf Aminosäureester. 1. Mitt. 1021; 2. Mitt. Bldg. v. Kreatinin aus Sarkosinäthylester u. Guanidin bezw. Cyanamid, sowie v. d. l-5-p-Oxybenzyl-2-imino-4-oxotetrahydroimidazol (d.l-β-Oxyphenyl-α-guanidinopropionsäure) aus d.l-Tyrosinäthylester u. Guanidin 2259.

— u. **Suzuki (S.),** Verh. v. Polypeptiden u. v. Derivv. v. solchen gegen verd. Alkali bezw. verd. Säure. 3. Mitt. Aus Glycin aufgebaute Polypeptide 74; 5. Mitt. Aus Glycin aufgebaute Polypeptide 2093.

— u. **Wertheimer (E.),** Einfl. d. Geschlechts auf d. A.-Wrkg.* 1546.

— u. **Mitarbeiter,** Handbuch d. biol. Arbeitsmethth. [78], [706], [1050], [1533], [2269], [3078]; Köhler (A.), Mikrophotographie, Sickel (H.), Aminieren u. Amidieren [78]; Seka (R.), Alkaloide [706]; Sachs (H.) u. Klopstock (A.), Methth. d. Hämolyseforsch., Spiegel-Adolf (M.), Elektrodialyse, Svedberg (T.), Mol. Gew. Best. d. Eiweißkörper dch. Zentrifugier., Tiselius (A.), Best. d. Beweglichk. d. Lad. v. koll. Teilchen [1050]; Flury (F.) u. Zernik (F.), Tox. u. letale Dosen für d. gebräuchlichsten Gifte u. Versuchstiere, Kionka (H.), Unters. u. Wertbest. v. Mineralwässern u. Mineralquellen [1533]; Gross

(R.), Experimentelle Mineralogie [2269]; Grönberg (J.), Biol. Vorprüf. unbekannter Arzneimittel, Kögel (G.), Äquimensurale Ultraviolett- u. Fluorescenzphotographie, Laqueur (A.), Diagnost. u. therapeut. Anwend. d. Elektrizität [3078].

Abe (M.) s. Tadokoro (T.).

Abe (S.) u. **Hara (R.)**, Katalyt. Oxydat. v. CN zu NO u. d. Zwischenprod. 1000.

Abegg (R.), Auerbach (F.), Koppel (I.) u. **Rabinowitsch (E.)**, Hanbuch d. anorgan. Chemie Bd. 4 [2591].

Abel (E.) s. Perrin (M.).

—, **Redlich (O.)** u. **Lengyel (B. v.)**, Aktivitätskoeff. v. wss. HNO_3 2360.

— u. **Schmidt (H.)**, Kinetik d. HNO_2 1. u. 2. Mitt. 2038.

— u. **Siebenschein (R.)**, Ermittl. zeitlich unzugängl. Rk.-Kinetik dch. Rk.-Verteil. 2039.

Abel (J. J.), Chemie in Bezieh. zur Biologie u. Medizin, mit Berücksichtig. v. Insulin u. a. Hormonen 711.

Abele (C.), Keimungsstimulationsverss. an d. Samen v. Sinapis alba L. 110.

Abelin (I.), Thyroxinbestandteile d. Schilddrüse 2953.

— u. **Kobori (B.)**, Spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahrungsstoffe. 6. Mitt. Spezif.-dynam. Wrkg. u. Kohlehydratumsatz 1058.

Abello (T. P.), Absorpt. v. jenseits d. Hörbarkeitsgrenze liegenden Wellen dch. H u. CO_2 1145.

Abonnenc (L.), Gesetze d. tropfenweisen Ausfließens v. Fll. aus einer zylindr. vertikalen Ausflußröhre 658. — Oberflächenspann. v. wss. Säurelsgg. 659.

Aboulenc (J.) s. Senderens (J. B.).

Abraham (A.), Biochemie d. Skorbuts 2960.

Abramson (H. A.), Neue Meth. für d. Studium d. kataphoret. Proteinbeweglichk. 2064. — s. Freundlich (H.).

Abribat (M.) u. **Thoumas (J.)**, Spezialfall d. Anwend. doppelt gegossener radiograph. Filme 2896.

Abt (G.), Enthaar. mitt. v. Schimmelpilzen erzeugter Enzyme. Vorläufige Unterss. u. techn. Verwendungsmöglichkk. 1606, 2561.

Ac Spark Plug Co., App. u. Verf. zum Trennen v. in Fll. suspendierten festen Körpern u. zum Reinigen v. Schmierölen 1486*F.

Accumulatoren-Fabrik Akt.-Ges., Luftbestand. Bleischwammplatten 239*D. — Trocknen v. Sammlerplatten 3103*Oe.

Acél (D.), Cholesterinbest. im Blut 2192.

Aceta Ges., Kunstseide 2888*E.

Achenbach & Schulte, Autoklaven 1213*E.

Achromeiko (A.), Einfl. d. Strukt. d. Bodens auf dessen Fruchtbark. 2647.

Achterberg (F.) s. Weitz (E.).

Acker (F. C.), Dall (J. R.) u. **Nill (E. A.)**, Schmiermittel 1926*A.

Ackeren (J. van) s. Koppers Co.

Ackerman (A. H.) s. Catalytic Chemical Co; Colvin (W. H.).

Ackermann (F.) s. I. G. Farbenindustrie.

Ackers (A. E.) s. Lonsdale (G. L.).

Ackers, Lonsdale & Co. u. **Lonsdale (G. L.)**, Krystallzucker 600*Aust.

Acklin (O.), Haltbark. v. Gefrierfleisch bes. Gefrierfleischwurst 2217.

Acme Rayon Corp. u. **Huttinger (C. A.)**, Viscosefäden 444*A.

Activated Sludge, Ltd. u. **Coombs (J. A.)**, Behandl. v. Abwasser 3105*E.

Adadurow (I.), Analyse d. Kammergase bei Durchgang dch. d. Walzenkasten 1306.

Adair (G.), Osmot. Meth. zur Best. d. Mol.-Gewichts d. Proteine 96.

Adam (L. F. K.) s. Michalski (K.).

Adam (N. K.), Berry (W. A.) u. **Turner (H. A.)**, Struktur v. Oberflächenfilmen. 10. Mitt. Phenole u. Monoglyceride 1272.

Adam (P. A.) s. Kofler (L.).

Adam (W. G.), Zusammenbacken v. $(NH_4)_2SO_4$ 992.

Adams (C. S.), s. Smith (A. W.).

Adams (J. B.) s. Atkinson (H.).

Adams (L. H.), Veränderlichk. d. Kompressibilität mit d. Druck 878.

Adams (L. V.) s. British Thomson-Houston Co.

Adams (M.) u. **Billinghurst (R.)**, Äther. Öle in Wüstenpflanzen. 1. Mitt. Physikal. Konstanten 708.

Adams (P. H.) s. Rhamy (B. W.).

Adams (R.) s. Arvin (J. A.); Yohe (G. R.).

—, **Stanley (W. M.), Ford (S. G.)** u. **Peterson (W. R.)**, [ω-Cyclohexylalkyl]-alkylessigsäuren u. ihre Wrkg. auf B. Leprae. 8. Mitt. 496.

—, **Stanley (W. M.)** u. **Stearns (H. A.)**, Cyclohexyl- u. Cyclohexylmethylalkylessigsäuren u. ihre Wrkg. auf B. Leprae. 10. Mitt. 3059.

Adams jr. (R. C.) s. Schneidewind (R.).

Adams (W. C.), Lack für Musikinstrumente 2546*A. — s. Barnickel (W. S.) & Co.

Aden (F.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.

Adhikari (G.) u. **Felman (J.)**, Heterogene Rkk. 2038.

Adhikari (N. B.) s. Ray (P. C.).

Adida (A.), Campher aus Terpentinöl 1713*F.

Adkins (H.) s. Carswell (H. E.); Hartung (W. H.); Simington (R. M.); Street (J. N.); Weston (P. E.).

— u. **Broderick (A. E.)**, Geschwindigk. d. Synth. u. Hydrolyse bestimmter Acetale 1383. — Hemiacetalbldg. u. Refraktionsindices u. DD. d. Gemische bestimmter Alkohole u. Aldehyde 1853.

— u. **Perkins (P. D.)**, Verh. v. Methanol über Al_2O_3 u. ZnO 2691.

Adler (A.), Einfl. v. Säuren auf d. Wasserbindungsvermögen v. Serum 660.

— u. **Lange (H.)**, Milchsäuregeh. d. Blutes bei Leberkrankhh. 371.

Adler (E.), Serumlipase u. ihre Beeinfluss. dch. chem. u. physikal. Angriffe 364.

Adler (O.) u. **Adler (R.)**, Sterilisat. v. W. 104*F.

Adler (R.) s. Adler (O.).

Adler (S.), Red. v. CuO-Salzen dch. Traubenzucker in Abhängigk. v. d. Konz. d. verwendeten $CuSO_4$, CuO als Nebenprod. bei diesem Red.-Vorgang 2191.

Adler (W.) u. **Schiebaly (F.)**, Elektroden aus CuO für galvan. Zwecke 1081*Oe.

Adler-Herzmark (J.), Seltener Fall v. Terpentinvergift. 2526.
Adolph s. Elektrochemische Werke München Dr. Adolph, Pietzsch & Co.
Adolph (A.) s. Prybill (A.).
Adolph (W. H.), Begründ. einer chem. Terminologie in China 1.
Adolphi (W.), Aufarbeit. v. Ag- u. Au-halt. Krätze 1576.
Adolphsen (J.), Unebenheiten auf ebenen oder unebenen Körpern aus Hartgummi, Horn, Kunsthorn u. dgl. 1924* D.
Ados G. m. b. H. u. Hensen (K.), Best. d. D. v. gas- oder dampfförm. Stoffen 557* D. — Konstanthalten d. Gaszuführmenge bei Vorr. zur Best. d. Bestandteile v. Gasgemischen 2977* D.
Adowa (A.) s. Smorodinzew (J.).
Aeronautical Research Ctte., Closed vessel explosions of carbon monoxide oxygen nitrogen mixtures [1841].
Agasote Millboard Co., Kunstholzkörper 1998* D.
—, Harvey (H. C.) u. Becher (H. L.), Holzersatz 959* A.
Agde (G.), Rk.-Fähigk. u. Koksverbrauchseigg. 990. — Krystallisierte Sulfate d. Fe, Cu, Zn u. Ni 2529* D.
— u. Alberti (E.), Explos. u. Feuergefährlichk. u. zweckmäßigste Verpack. u. Verladungsart v. K u. NH_4-Persulfat 2526.
— u. Hubertus (R.), Teerausbeuteunterschiede bei d. Verschwel. v. Rohbraunkohle. 3. Mitt. 1477.
— u. Schimmel (F.), Extrakt. u. Verschwel. v. bituminösem Ton aus d. Westerwald 1924. — Vitriolherst. 3. Mitt. Syst. Zinkvitriol-H_2SO_4-H_2O 2792.
— u. Schmitt (H.), Red.-Fähigk. v. Steinkohlenkoks 279. — Theorie d. Red.-Fähigk. v. Steinkohlenkoks [2224].
Agel (F. E.) s. Papish (J.).
Agnew (W. J.), Best. kleinster Mengen Co in Stahl 1794. — Colorimetr. Best. kleiner Mengen Fe in Zink 1794.
Agnoli (R.), Physiol. Antagonismus v. Ca-Ionen u. Ergotamin 1064.
Aguado (E. A. y), Identifizier. v. Tinten u. Unters. v. Dokumenten in forens. Fällen 2227.
Aguirreche (F. D.), Katalyt. Hydrier. mit PtO. 1. Mitt. Salicylsäure u. Phthalsäureanhydrid 335; 2. Mitt. Rk.-Mechanismus 1141.
Ahlberg (R.), Zerleg. d. rac. α-Sulfon-di-n-buttersäure 2372. — α-Äthyl-α,α'-sulfon-di-propionsäure 2373. — Kinet. Studien über d. Umlager. d. akt. α-Sulfon-di-n-buttersäuren 2373.
Ahlburg (F.) s. Gilmore (F. E.).
Ahlman (N.) s. Smidth (F. L.) & Co.
Ahmann (F. F.) s. Mc Master (L.).
Ahrens (F.), Überziehen v. Metall mit Kautschuk 1812* E.
Aidin (R.), Bestrahltes Ergosterin bei d. Rachitisbehandl. 2104.
Aitchison (L.), Nichteisenmetalle im modernen Verkehr 2295.
Ajon (G.), Citronenoxydasen 2842.
Ajuto Akt.-Ges., Erhöh. d. Festigk. d. mit Wasserglas erschwerten Seide 274* F.
Akabori (S.), Oxydat. v. Aminosäuren mit Zuckern 1757.
Akatsuka (H.), Wrkg. v. sympath. u. parasympath. Giften auf d. Kreatingeh. d. Muskels 2105.
Aken (J. S. A. J. M. van) s. Waterman (H. I.).
Akerlöf (G.), Zers. v. Diacetonalkohol in Alkalihydroxydlsgg. 1136; dass. dch. schwächere Basen 2342.
Akiyama (K.) s. Matsui (M.).
Akopow (N.) s. Kostrin (K.).
Aktiebolaget Cloetta, Erhöh. d. Vitamingeh. in Nahrungsmitteln 1469* F.
Aktiebolaget Ferriconcentrat u. Mueller (H. A.), Behandl. v. Eisenerzen 971* E.
Aktiebolaget Ferrolegeringar, Fe-Legierr. 2000* F.
—, Kalling (B. M. S.) u. Drakenberg (O. R.), Behandl. d. Oberfläche v. Gegenständen aus C-armem Ferrochrom 116* Schwed.
Aktiebolaget Furnos u. Tillberg (O.), Imprägnieren v. Gegenständen aus Holz 2894* Schwd.
Aktiebolaget Karlstadt Mekaniska Verkstad, S-Ofen 1903* N.
Aktiebolaget Pharmacia, Flodquist (L.) u. Blomquist (J. G.), Antisept. u. anästhesierend wirkendes Arzneimittel 1792* Schwd.
Aktiebolaget Practic Co., Backhilfsmittel 1338* D.
Aktiebolaget Separator, Extrakt. v. Ölen u. Fetten 272* E. — Fortlaufende Behandl. v. Fll. 2739* F.
— u. Forsberg (E. A.), Reinigen v. Öl 140* Schwd.
— u. Landtblom (F. O.), Würze 2216* Schwd.
Aktiebolaget Separator-Nobel u. Lindgren (H. O.), Gewinn. v. Paraffin aus fl. KW-stoffen 141* Schwed.
Aktiebolaget Svenska Maskinverken u. Erikson (E. G.), Schichtenverdampfer 2853* E.
Aktiebolaget Svenska Skifferverken, Wengström (R.) u. Zetterholm (A.), Fette u. Öle aus rohen Schmieröldestillaten 1348* Schwed.
Aktiebolaget Sveriges Litografiska Trackerier u. Ruth (R.), Farbraster 876* F.
Aktien-Gesellschaft für Anilin-Fabrikation, S-halt. Kondensationsprodd. d. aromat. Reihe 460* F. — s. I. G. Farbenindustrie.
Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie., Dest. W. 2197* E. — Vakuummess. 2851* Oe. — Verdampfen oder Destillieren unter Rückgewinn. d. Verdampfungswärme mittels Wärmepumpe 2853* D.
Aktiengesellschaft für Chemische Produkte vormals H. Scheidemandel, Askenasy (P.), Obersohn (A.), Sakom (D.) u. Wachtel (W.), Vorr. zur Erziel. gleichgroßer Tropfen v. koll. Lsgg. 782* Dän.
—, Askenasy (P.) u. Sakom (D.), Koll. Stoffe in Kugel- oder Perlenform 782* Dän.
—, Sakom (D.) u. Askenasy (P.), Überführ. koll. Massen in Perlenform 462* N., 782* Holl., 1250* D. — Reinigen v. in einem Kühlbad zu Perlen zum Erstarren

gebrachten Kolloiden v. anhaftendem Kühlmittel 462* Holl., 462* N. — Pharmazeut. u. diätet. Präpp. in kugelähnl. Form 2272* D.

Aktiengesellschaft für Chemische Produkte vormals H. Scheidemantel u. Wachtel (W.), Überführen v. Kolloiden in Perlenform 782* Aust.

Akt.-Ges. Cilander u. Müller (Hermann), Webereimuster in Geweben 3117* A.

Akt.-Ges. für Kohlensäure-Industrie u. Auerbach (E. B.), Reinigen u. Fraktionieren v. Ölen 284* E., 2558* E.

Aktiengesellschaft Kummler & Matter, Eindampfen v. flüchtige Bestandteile abgebenden Fll. 102* D. — Eindampfen v. Fll. 1312* D.

— u. **Wirth-Frey (E.)**, Eindampfen v. Sulfitablauge 609* Schwed.

Akt.-Ges. Metrum, Metall. Absorptionsschichten in elektr. Gleichrichtergefäßen 2856* Schwz.

Aktieselskabet Dansk Gaerings Industri u. Lesienitzer Spiritus- und Preßhefefabrik A.-G., Behandl. v. Abwässern 2527* E.

—, **Lesienitzer Spiritus- und Preßhefefabrik A.-G. u. Simmer (F.)**, Herst. v. Hefe u. Spiritus dch. Gär. 2548* E. — Behandl. v. zuckerhaltigen Fll. 2548* E.

Aktieselskabet De Forenede Bryggerier, Pasteurisieren v. bes. gashalt. Fll. 1467* D.

— u. **Larsen (S. H.)**, Al o. dgl. Behälter 1580* Aust.

Aktieselskapet Krystal, Auskrystallisieren v. festen Stoffen mitt. Abkühl. 1080* D.

— u. **Isaachsen (I.)**, Trennen v. zwei oder mehr Stoffen aus einer Lsg. 558* A.

Aktieselskapet Malmindustrie, Oxydat. v. P-Dampf 1083* N. — Kondensieren v. Zn-Dämpfen 1326* N.

Aktieselskapet Norsk Aluminium Co. u. Pedersen (H.), Tonerde 563* Aust.

Aktieselskapet Norsk Staal (Elektrisk-Ges-Reduktion), Gußeisen 579* F.

Aktieselskapet Vitagén, Vitaminreiches Tranpräp. 1112* N.

Aladin, Neuere Patentliteratur über Verff. zur Herst. W.-l. Öle u. Emulss. 771. — Vulkanisationsbeschleuniger 854. — Zusammenstell. d. Patentliteratur über Herst. synthet. Harze 1808.

Alaschewski (G.) s. Silesia Verein Chemischer Fabriken.

Albanese (A.) s. Oddo (B.).

Albers (D.), Eigg. v. Kakaobutter in Bezieh. zum Nachw. v. Fremdfetten in Schokolade 3126.

Albert (A.), Organ. As-Verbb. 1232* D., 3112* D. — Krystallisierte Arsenobenzolderivv. 2306* E., Schwz. — Unsymm. Arsenobenzole 2307* D. — Arsinsäuren 3112* D. — Derivv. organ. As-Verbb. 3112* D. — s. Pfleger (J.).

Albert (F.), Fl. Seifen 2551.

Alberti (B.), Erkenn. v. Tallöl 1821. — Tallöl-Schmierseifen 2139.

Alberti (E.) s. Agde (G.).

Albizzati (C. M.), Chem. Daten über d. Bleikrankh. 1973.

Albouy (R.) s. Boischot (P.).

Albrecht u. Wolff, Pendelzähigkeitsprüfer 2971.

Albrecht (A.) s. Blackburn (J.).

Albrecht (C.) s. Schwarz (L.).

Albrecht (E. A.), Haltbare Trockenm. für d. Gelatineplandruckvervielfältigungsverf. 2543* Schwz.

Albrecht (F.) s. Brass (K.).

Albrecht (O.) s. Kuhn (R.).

Albrecht (P.) s. Siemens-Schuckertwerke.

Albrecht (W.) s. Wedekind (E.).

Albright jr. (H. F.) s. Western Electric Co.

Alcock (H. E.) s. Laporte (B.) Ltd.

Alder (G. A.), Herst. v. Stahldraht 966.

Alder (K.) s. Diels (O.).

Aldoy (J.) u. Aversenq (J.), Radioaktivität einiger Quellen d. Pyrenäengebiets 2498.

Aldrich (T. B.) s. Kamm (O.).

Aldridge (B. G.) s. Gard (E. W.).

Alessandrini (M. E.), Best. d. Trioxymethylens 2191. — s. Marotta (D.).

Aletter (F.), Formieren v. Bleisammlerplatten 3103* D.

Alexander (C. M.), Fraktionieren v. Ölen 3021* A.

Alexander (D. B.), Bleichen, Sengen u. Fertigmachen v. Baumwolltuch 860.

Alexander (L. M.), Absorpt. d. Röntgenstrahlen u. d. Mehrfachionisat. d. Atome 643.

Alexanderson (N. A.) s. Slipers Aktiebolaget.

Alexanderwerk A. von der Nahmer Akt.-Ges., Gequollene u. entbitterte Lupinen zum Trocknen vorzubereiten 1728* D.

Alexandrow (I.), Physikochem. Grundlagen d. Tamponier. v. Bohrlöchern mit Portlandzement 1478.

Alexandrow (W.), Chemie d. festen Zustandes in d. Technik 1332.

Alexandry (A. K.) s. London (E. S.).

Alexejew (D.) u. Matalski (V.), Diffus. d. Gasgemische in d. Membranen 1273.

Alexejew (N.) s. Petrow (G.).

Alexejewski (E.), Einfl. v. Strukt., Isomerie u. Sättigungsgrad organ. Säuren auf d. Betrag ihrer Adsorpt. aus Lsgg. dch. Kohle 2916.

Alfa-Laval Co. u. Funk (N. E.), Regenerier. v. gebrauchten Schmierölen 1127* E.

Alfthan (K.), Neues Reagens zur Best. kleiner Mengen v. freiem Cl 1306.

Algrain (M.) s. Vandoni (R.).

Alicante (M. M.), Mikroorganismen d. Bodens u. ihre Beziehh. zur Bodenfruchtbark. 246.

Alinari (E.) s. Palazzo (F. C.).

Alke (A.), Pernocton-Äthernarkosen 1679.

Allaire (H.) s. Javillier.

Allam (P. S.) s. Brady (O. L.).

Allan (D. L.), Bei einem Ersatz d. Tauchverf. zur Nitrier. v. Baumwolle entstehende Vorteile 143.

Allan (H. L.) s. Burmah Oil Co.

Allan (J.), Bennett (C. T.), Bradley (S. W.), Brewis (E. T.), Campbell (L. E.), Durrans (T. H.), Harrison (T. W.), Parry (E. J.), Sage (C. E.), Salamon (M. S.) u. Simmons (W. H.), Best. acetylierbarer Bestandteile äth. Öle (Ausschußbericht). 2668. — Best. v. Phenolen in äth. Ölen 2669.

Allan (J.) u. **Moore (C. W.)**, Phytosterinacetatprobe u. d. Phytosterin d. Sonnenblumensamenöls 435.
Allan (M. P.) s. Pratolongo (U.).
Allan (W. S.) s. Scott (J. P.).
Allard (G.), Best. d. Krystallstrukt. v. mikrokrystallinen Substst. mit Pulverdiagrammen 2346.
Allardyce (W. J.), Katalyt. Dehydratat. v. Isopropylalkohol 1612. — Leistungsfäh. u. wirtschaftl. arbeitender H_2S-App. 1891.
Allegheny Steel Co. u. **Otte (O. M.)**, Stahlbleche 1455*A.
— u. **Schulte (L.)**, Beizen v. geglühten Cr-Fe-Legierr. 1581*A.
Alleman (N. J.) s. Moore (H. F.).
Allen, Commercial organic analysis [2462].
Allen (A. W.), Vorgeschichte d. Cyanidprozesses. 2. Mitt. 114.
Allen (C. M.), Exercises in general chemistry [2345].
Allen (Edgar) u. **Doisy (E. A.)**, Ovarial- u. Placentarhormone 537.
Allen (Ezra), Automat. Entwässerungsapp. für viele kleine Objekte 948.
Allen (E. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Allen (H.), Temp.-Mess. in Öltanks 2557.
Allen (H. B.), Entw. d. Schnelldrehstahldrillsägen 2653.
Allen (H. S.), The Quantum and its interpretat. [2579].
— u. **Sandeman (I.)**, Banden im Sekundärspektrum d. H. 2. Mitt. 158.
Allen (K. van), J entwickelndes Pulver 2629*A.
Allen jr. (P.) s. Kohler (E.P.).
Allen (R. S.) u. **Carlson (A. J.)**, Cellulosewander. bei d. wilden Ratte 1544.
Allen (S. G.) u. **Baufre (W. L.)**, Rektifizieren v. Gasen 1987*E., 2637*E.
— u. **Davis (F. W.)**, Hochofenbetrieb 116*A.
Allen (T. G.) u. **Allen-Liversidge, Ltd.**, Aufbewahren v. Acetylen 283*E.
Allen (V. T.), Anauxit v. d. Ione format. Californiens 2592.
Allen (W. H.), Regenerieren v. kaust. Alkalilsgg. 262*A., 1585*A.
Allen Electrolytic Cell Corp., App. für d. Alkalielektrolyse 2741*F.
Allen-Liversidge, Ltd. s. Allen (T. G.).
Allers (R.) u. **Hochstädt (O.)**, Angriffsorte d. Cocains im Zentralnervensystem 2966.
Alles (G. A.), Physiol. Wrkg. v. Phenyläthanolamin 3091.
Allgeier (R. J.) s. Williams (J. W.).
Allgemeine Elektrizitäts-Ges., Ziehen v. Quarzstangen oder -röhren 397*D. — Fl.-Thermometer 557*D., 1798*D. — Löten v. Metallen oder Legierr. 2870*D. — s. International General Electric Co.
— u. **Paschkis (V.)**, Vorr. zum raschen Anheizen v. elektr. Salzbadöfen 1900*D.
A. E. G.-Union Elektrizitäts-Ges., Legierr. 973*Oe.
—, **Heyden (H. v. d.)** u. **Typke (K.)**, Behandl. v. aus Erdölen hergestellten Transformatoren-, Schalter- u. Turbinenölen 1485*Oe.
Allgemeine Ges. für Chemische Industrie, Cracken v. KW-stoffen 283*E. — Neuer. im Edeleanuverf. 619*D. — Raffinat. v. schweren Mineralölen mit SO_2 620*D. — Kontinuierl. Behandl. v. KW-stoffen mit verflüssigter SO_2 779*F., 871*F. — Kontinuierl. Behandl. v. KW-stoffen 2224*D. — Verbesser. d. Güte v. Brennstoffen 2763*F.
Allgemeine Ges. für Chemische Industrie u. **Edeleanu (L.)**, Umwandl. hochsd. in niedrigsd. KW-stoffe 2331*A. — Motorbrennstoff u. Raffinat. v. Ölen 2331*A.
Allgemeine Vergasungs-Gesellschaft m. b. H., Vergas. v. mulmiger, feuchter Rohbraunkohle ohne NH_3-Gewinn. 1347*D. — Schachtofen zur Gewinn. v. Urteer 2894*D.
Allgemeines Deutsches Metallwerk G. m. b. H. s. Berndorfer Metallwarenfabrik A. Krupp A.-G.
Allied Process Corp. u. **Welter (G.)**, Lagermetalle 972*A.
Allin (E. J.) u. **Ireton (H. J. C.)**, Unter-W.-Funkenspektren 1838.
Alling (S. F.), Wichtigk. v. p_H für d. Arbeit am Filter, wo Alaun als Koagulierungsmittel benutzt wird 1567.
Alliot (E. A.) u. **Hatfield (A. E.)**, Maschinen zum trockenen Reinigen u. neuer Waschprozeß 1898.
Allison (A.), Phosphideutektikum 2295.
Allison (F.), Einfl. v. Röntgenstrahlen auf d. zeitl. Verzöger. d. Faradayeffekts u. auf d. opt. Rotat. in Fll. 1004.
Allison (J. B.) u. **Hixon (R. M.)**, Elektronenverteil.-Vermögen organ. Radikale. Glucose u. a. Polyalkohole 2165.
Allison (M. G.) s. U. St. Gypsum Co.
Allison (T. L.) u. **Brown (B.)**, Widerstandsfähigmachen, Erhöh. d. elektr. Isolierfähigk. u. Wasserdichtmachen v. porösen Stoffen 142*E.
Allmand (A. J.), Auftreten v. Knicken d. Konz.-Dampfdruck-Kurven wss. Lsgg. einiger Elektrolyte 302.
— u. **Burrage (L. J.)**, Elektrometr. Unters. d. Syst. KCl-$PbCl_2$-H_2O bei 25° C. 302.
— u. **Cocks (H. C.)**, Elektrolyse v. KCl-Lsgg. dch. Wechselströme 299.
— u. **Hunter (E.)**, Aktivitätskoeff. wss. $PbCl_2$-Lsgg. bei 25° C. 2912.
— u. **Puttick (A.)**, Elektrolyt. Oxydat. v. p-Toluylsäure in alkal. Lsg. 805.
— u. **Webb (W. W.)**, Photolyse v. NaClO-Lsgg. 1503.
Alloy Steel Corp. u. **Herman (G. N.)**, Stahl für Präge- u. dgl. -zwecke 2129*A.
Alloy Welding Processes Ltd. u. **Clarke (E. J.)**, Elektroden zur Lichtbogenschweiß. v. Al u. Al-Legierr. 2741*E.
Almási (L.) s. Erdély (A.).
Almeida (M. O. de) u. **Martins (T.)**, Starrheit ruhender Muskeln, d. d. Einw. v. Monobromessigsäure unterworfen werden u. d. des O_2 beraubt sind 1432. — Mechanism. d. Starrh., d. dch. Monobromessigsäure hervorgerufen wird 2961. — Wrkg. v. Saccharose auf d. Eintritt d. Starrh. hervorgerufen dch. Monobromessigsäure 2961.
Almström s. Flink (G.).
Almy (L. H.), Zers. v. freiem u. gebundenem Cystin mit Bezug auf Wrkgg. d. Erhitzens v. Fischfleisch 87.

Aloisi (P.), Manganhalt. Pyroxene 314.
Alox Chemical Corp. u. **Burwell (A. W.)**, Fl. Brennstoff, Seife u. Fettsäuren 3022* E.
Alpern (D.), Leberpermeabilität für einige koll. Substst. 3088.
Alpers, (E.), Best. d. Sklereiden in Kakaoerzeugnissen 1726.
Alphen (J. van), Wander. v. Diphenylmethyl- u. Benzylgruppen im Phenol 342. — Asarylaldehyd. 2. Mitt. 1282. — Direkte Substitut. im Bzl.-Kern 1282. — Triphenylmethyl-p-tolyläther u. seine Umsetz. mit $ZnCl_2$ 1767. — 1.3.4-Oxdiazin. 1. Mitt. 3076.
Alquier (J.), Zus., Beschaffenh. u. Nährwert d. Abfälle d. Weizenmüllerei 430.
Alsberg (C. L.), Stärke in Mehl 983.
— u. **Griffing (E. P.)**, Koagulat. v. Kleber dch. Erhitzen 980.
Alsberg (J.) s. Heller (B.) & Co.
Altenhofen (K.) s. Seuffert (R. W.).
Altenkirch (E.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
Alterhoff (W.), Bedeutender Fortschritt in d. Kunstseidenfärberei 2460.
Alterthum (H.) s. General Electric Co.
Altmann (P. E.), Verh. d. Cellulose gegen Säuren 1822.
Altschuller (G.), Wrkg. d. Strychnins auf d. neutrophile Blutbild nach Arneth 1786.
Aluminiumberatungsstelle, Berlin, Widerstandsfähigk. v. Al gegenüber HNO_3 1999.
Aluminium Co. of America, Reinig. v. Tonerde 107* Schwz. — Elektr. Erhitz. v. Koks 282* F. — Nicht korrodierende Gegenstände 2750* F.
— u. **Archer (R. S.)**, Al-Legierr. 2535* A.
— u. **Hossfield (B. T.)**, Behandeln v. Metalloxyden 106* Aust.
—, **Shumaker (F. D.)** u. **Shumaker (J. J.)**, Fe-Si- u. Al-Cu-Legierr. aus Al-halt. Erzen 117* A.
Aluminium-Industrie-Akt.-Ges., Gewinn. v. Leichtmetall, bes. Al 253* Schwz. — Elektrolyt. Reinig. v. Al 1326* E. — Elektrotherm. Herst. v. Leichtmetallen 2000* D.
Alvarado (A. M.), Katalyt. Dehydratat. d. A. dch. Al_2O_3 bei verschied. Tempp. 2371.
Alvord (E. B.) s. Grasselli Chemical Co.
Amagat (P.) s. Ramart (P.).
Amar (J.), Gebundenes W. d. Kolloide 2915.
Amati (A.) s. Levi (M. G.); Padovani (C.).
Amberger (K.) u. **Hepp (K.)**, Meerrettich u. Meerrettichkonserven 1725.
— u. **Wheeler-Hill (E.)**, Zus. d. Haferöls 1728. — Vergl. verschied. Arbeitsweisen zur Trenn. d. festen u. fl. Fettsäuren 1729.
Ambronn (H.) u. **Frey (A.)**, Zusammenwirken v. Stäbchen- u. Eigendoppelbrech. 4. Mitt. 1268.
Ambrosio (A. d'), Wrkg. d. konz. H_2SO_4 auf Pernitrosoketocineol in d. Kälte 339. — Wrkg. d. Diazoniumsalze auf d. Hydroxylaminoxim d. α-Terpineols 340.
Amdyco Corp., Schaumfeuerlöschmittel 2283* F.
Amen (N. C.) s. Randolph (H. H.).
Amende (J.) s. Arndt (F.).
American Cellulose and Chemical Mfg. Co. u. **Ellis (G. H.)**, Färben v. Celluloseacetatseide 851* A.
American Chain Co. u. **Pitschner (K.)**, Ermittel. kleiner Hohlräume in Metall-, Farb- oder anderen Belägen 1722* E.
American Creosoting Co. u. **Fulks (E. B.)**, Holzkonservier. 1127* A.
American Cyanamid Co. u. **Barsky (G.)**, Düngemittel 1090* A.
— u. **Buchanan (G. H.)**, NaCN 2118* A. — $(NH_4)_2HPO_4$ 2287* E.
—, **Buchanan (G. H.)**, **Winner (G. B.)** u. **Tucker (E. L.)**, Verarbeit. Edelmetallführender Cu-Erze 1456* A.
— u. **Charlton (H. W.)**, Phosphate 2439* A.
— u. **Griffith (P. W.)**, Harzart. Kondensationsprodd. aus Harnstoff, Formaldehyd u. Guanidinen 1809* A. — Anreichern v. $Ca(CN)_2$ 2537* A.
— u. **Heuser (R. V.)**, Guanidinverb. 2466* A.
— u. **Rugh (J. M.)** Rohes $Ca(CN)_2$ 846* A.
American Encaustic Tiling Co., Keram. Erzeugnisse 1694* F.
American Hydrocarbon Co., Inc., App. zum Gewinn. v. flüchtigen Prodd. aus festen Körpern 2154* F.
American Ichthyol Oil Co. u. **Rowland (D. H.)**, Ichthyolsulfonsaures Ammonium 3021* A.
American Lakes Paper Co. u. **Kress (O.)**, Gebleichte Papiermasse 443* A. — Bleichen v. Zellstoff 1117* A.
American Lurgi Corp. u. **Gensecke (W.)**, Reinig. v. Ölen u. Fetten 987* Can.
American Machine and Foundry Co., Metallüberzüge 1094* Schwz.
— u. **Millring (E. R.)**, Verbleien v. Metallen 3111* A.
American Magnesium Corp. u. **Osborne (H. H.)**, Schmelzen v. Mg 1707* A.
American Metal Co., Ltd. u. **Burkey (H. M.)**, Sb, Sb-Legierr. u. Alkaliarsenat 1456* A.
American Nuplax Corp. u. **Homberg (F.)**, Behandl. v. Horn 3121* A.
American Optical Co., Tillyer (E. D.) u. **Moulton (H. R.)**, Marken auf opt. Linsen 109* A.
American Platinum Works u. **Ledig (K. K.)**, Legierr. 972* A.
American Protein Corp. u. **Bunker (J. W. M.)**, Eßbares Proteinprod. 1819* A.
American Rolling Mill Co., Reinartz (L. F.) u. **Nead (J. H.)**, Edelstähle 2749* A.
American Rubber Co. u. **Teague (M. C.)**, Färben v. wss. Kautschukdisperss. 2017* A.
American Sheet & Tin Plate Co., Reinig. v. Öl 2141* E. — Reinig. u. Gewinn. v. Öl u. Trenn. v. Ölemulss. 2676* E. — Gewinn. v. Öl aus wss. Emulss. 2676* E.
— u. **Davis (S. A.)**, Verzinntes Fe 2536* A.
American Smelting and Refining Co., Reinig. v. Zn-halt. Pb 1806* F. — Reinig. v. Metallen 2750* E.
— u. **Betterton (J. O.)**, Verwert. zinkhalt. Abfälle 972* Aust. — Metallgewinn. 1094* Aust.
—, **Rose (C. A.)** u. **Read (C. L.)**, Reinig. v. Roh-Sb 2439* A.
American Solvent Recovery Corp. u. **Barnebey (O. L.)**, Konz. u. Verflüssigen v. Gasen 2116* A. — Zerleg. v. Fl.-Gemischen 2280* A.
Amersbach (R.) s. Glaesmer (E.).
Ames (M. A.) s. Fieser (L. F.).

Ames (O.) s. Doan (C. A.).
Amick (C. A.), Cu-Zahl d. Glucose 764.
Amies (J. H.), Verstärk. d. Härte u. Zähigk. v. Steinen 1317*A.
Amiesite Asphalt Co. of America u. **Sadtler (S. S.)**, Straßenbelag-M. 1453*A.
Aminoff (G.), Verdampf. v. rhomb. S 3.
Amiot (H.), Behandl. d. W. zwecks Verwend. als Trinkwasser 391.
Amme (O.), Blutunters. 1310*E.
—, Meyer (F.) u. **Bierast (W.)**, Nachw. v. krankhaftem Blut 1986*D.
Amme-Luther Werke Braunschweig der Mirag Mühlenbau- und Industrie-Akt.-Ges., Weiße u. gefärbte Portlandzemente 2289*E.
Amos (A. J.) s. Kent-Jones (D. W.).
Amouroux & Co. s. Réalisation des Brevets Francais Amouroux & Co.
Amrhein (F. J.) u. **Macleod (M. J.)**, Standardisier. v. Chlf.-Liniment 1435.
Amsel, Rostbldg. unter Bleiweiß 2987.
Amthor (F.), Selbsttätige Waschflasche (Spritzflasche) 1977.
Anable (A.), Kontinuierl. Chemikalienwiedergewinnungsanlage in einer modernen Natronzellstoff-Fabrik 273. — Dorr-Vakuumfilter 273.
Anaconda Copper Mining Co. u. **Larison (E. L.)**, Konzentrieren v. H_3PO_4 394*A.
Anand (H. L.) s. Bhatnagar (S. S.).
— u. Bhatnagar (S. S.), Photochem. Rkk. Einfl. polarisierter Strahl. auf d. zwisch. Na- u. K-Amalgamen u. W. stattfindende Rk. 1503.
Anastasiadis (L.) s. Guertler (W.).
Ancel (S.), Wrkg. d. Zeit u. Intensität bei d. Röntgenstrahlungseffekt auf gekeimte Körner 213.
Ancelle (R.) s. Vila (A.).
Ancker (F.), Im September u. Oktober *1927* untersuchte Biere 1592. — Im November u. Dezember *1927* im analyt. Lab. d. V. L. B. untersuchte Malze 2022; dass. v. Jan. u. Febr. *1928* **3007**.
Andant (A.), Anwend. d. Fluorescenzspektroskopie auf d. Unters. v. Alkaloiden in Pulverform 233.
— u. Rousseau (E.), Photolyt. Wrkg. d. totalen u. filtrierten Strahl. d. Hg-Lampe auf reinen Rohrzucker 2487.
Anderegg (F. O.) u. **Lutz (R. P.)**, Unters. d. Basenaustauschs in Böden mit d. Chinhydronelektrode 1088.
Andernach (A. W.) s. Mittelrheinische Teerprodukten u. Dachpappe-Fabrik A. W. Andernach.
Anderson (A. B.) u. **Anderson (M. D.)**, Wrkg. v. Atropin, Ergotamin u. Pituitrin auf d. Phlorrhizin-Glykosurie 2957.
Anderson (A. D.), Elektroden zur Lichtbogenschweiß. 560*F.
Anderson (A. I.), DE. v. fl. Br 2358.
Anderson (B.) s. Gahl (R.).
Anderson (C. S.), Abtrennen d. Verunreinig. v. Hg, d. aus Amalgam stammt 967.
Anderson (E.) s. International Precipitation Co.
Anderson (E. A.) s. New Jersey Zinc Co.
Anderson (J.) s. British Alizarine Co.
Anderson (J. A.) s. Holmes (H. N.).
—, Peterson (W. H.) u. **Fred (E. B.)**, Bldg. v. Brenztraubensäure dch. Knöllchenbakterien d. Leguminosen 2623.
Anderson (J. L.), Wirtschaftl. autogenes Schneiden erfordert verständnisvolle Aufsicht 2127.
Anderson (J. M.) s. Mc Lennan (J. C.).
Anderson (L. C.), Absorptionsspektr. v. Triphenylmethanderivv. 1410.
— u. Gomberg (M.), Tautomerie v. Oxytriarylcarbinolen 1410.
Anderson (M. D.) s. Anderson (A. B.).
Anderson (P. J.), Heberverf. zur Tabakfermentat. 2470. — s. Morgan (M. F.).
—, Morgan (M. F.) u. **Nelson (N. T.)**, P_2O_5-Bedürfnis v. alten Tabakböden 2746.
Anderson (R. J.), Kolben aus Al-Legierr. für Ölfeuerungsmaschinen 1703. — s. Hess (A. F.).
Anderson (V. D.) Co., Nahrungsmittel aus frischen Getreideprodd. 3127*F.
Anderson (W.) u. **Leitch (I.)**, Einfl. v. Anästheticis auf d. I-Geh. d. Blutes 1202.
Anderson jr. (W. T.) u. **Gordon (E.)**, Fluorescierendes Ultraviolettphotometer 2631.
Andervont (H. B.) s. Lewis (M. R.).
Andés (L. E.) u. **Stock (E.)**, Fabrikat. d. Kopal-, Terpentinöl- u. Spirituslacke [1809].
André (E.) u. **Canal (H.)**, Traubenkernöle. Physikal. u. chem. Eigg. einiger Öle französ. u. alger. Erzeug. 271.
— u. Jouatte (D.), Chaulmoograöle. Gorliöl 2413.
André (E. A.), Gewinn. v. Öl u. Nahrungs- u. Futtermitteln aus Samen 987*E.
André (G.) u. **Demoussy (E.)**, Verteil. v. K u. Na in d. Pflanzen 80.
André (H.), Elektr. Widerstände 1313*E.
Andreasen (A. H. M.), Selbstregistrierende Sedimentationswage, d. d. Sedimentationskurve direkt aufzeichnet 567.
Andrejewski (I.) s. Ipatjew (W.).
Andresen (G.) s. Brahm (C.).
Andresen (P. H.), Wachstumshindernde Wrkg. v. Metallsalzen auf Bakterien. 2. Mitt. Ag-Salze 2622.
Andrew (J. H.), Zusammenfass. d. Angaben d. Wachstumsverss. 966.
Andrew (J. P.) s. General Motors Corp.
Andrewartha (W. G.), 1-Allyl-3,4-dimethoxybenzol (Eugenolmethyläther) 2539*Aust.
Andrewes (U.), Davies (A. C.) u. **Horton (F.)**, Krit. Potentiale für d. Anreg. weicher Röntgenstrahlen 2051.
Andrews (A. S.), Ceramic tests and calculations [1998].
Andrews (D. H.) s. Bates (J. R.).
Andrews (J. C.) u. **Worley (F. P.)**, Mutarot. 3. Mitt. Glucose-Gleichgewichte in CH_3OH u. in Gemischen v. CH_3OH u. W. 1620. — s. Worley (F. P.).
Andrews (T.), Industrie d. Ölextrakt. Gewinn. v. Rohöl u. Futterkuchen 271. — Ölmühlenanlage. Wahl u. Instandhalt. 604.
Andřich (K.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler; Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Andriska (O.), Bromometr. Unterss. d. Salben u. Fette 1563.

Andronikowa (N.) s. Teletow (I.).
Andrussow (L.), Katalyt. NH_3-Oxydat. 7. Mitt. 2159; 8. Mitt. 2231.
Andsten (C. A.), Festigk. gekrümmter, äußerem Druck ausgesetzter Wandd. 3099.
Angel (G.), Best. d. Wärmeverbrauchs für kaust. Entwässer. 561. — Elektr. Heizapp. für chem. Fabriken 949.
Angel (T. H.) s. Coates (J. E.).
Angelescu (E.), Gleichgew. zwischen zwei fl. Phasen. 4. Mitt. Das Syst. o-Toluidin-Milchsäure-W. 3.
— u. **Dumitrescu (D.)**, Löslichk. in Lösungsmittel-Gemischen. 1. Mitt. Löslichk. v. Pikrinsäure 2343.
Angeletti (A.), Therm. Unters. v. Gemischen unverträgl. pharmazeut. Verbb. 2845.
Angeli (A.), Biochem. Umwandl. d. Tyrosins in Derivv. d. Pyrrols 221.
— u. **Bigiavi (D.)**, Die beiden p-Nitroazoxybenzole 33.
Angelis de (P.), Wärmeschutzmittel 1573*F., 1598*F.
Angerer (K. v.) u. **Rupp (H.)**, Bind. d. Bakteriophagen 2623.
Angern (O.) s. Pfeiffer (P.).
Anglo-European Co., u. **Britische Holz-Agentur A.-G.**, Leicht biegsames Holz 141*E.
Annau (E.) u. **Hergloz (J.)**, Resorptionsförder. u. Potenzier. d. Alkaloide u. Salze dch. Saponine 1301.
Anode Rubber Co., Niederschlagen v. Kautschuk aus Kautschukdisperss. mitt. d. elektr. Stromes 760*E. — Herst. v. homogenen Ndd. auf elektr. Wege aus wss. Disperss. kautschukartiger Stoffe auf metall. Niederschlagungsunterlagen 2017* Schwz. — Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 2134*E., 3121*E.
—, **Gabor (F.)**, **Klein (P.)** u. **Szégvari (A.)**, Homogene Kautschukndd. aus Kautschukmilch 1586*Aust.
Anrep (G. V.) u. **Stacey (R. S.)**, Vergl. d. Wrkg. verschied. Stoffe auf d. Coronargefäßzirkulat. 1680.
Ans (d'), Entrahmte u. wieder aufgebesserte Milch für Kälber 603.
Ans (J. d'), Anstrichtechn. Unterss. 848. — s. Bräuer (A.).
— u. **Sommer (F.)**, TiO_2 aus Ti-Erzen 1570*A.
Anschütz (A.) s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Anschütz (R.), **Scharfenberg (O.)**, **Trummel (P.)**, **Volborth (A. v.)**, **Neuhaus (O.)** u. **Baeumges (P.)**, Geschichte d. Isomerie d. Fumarsäure u. Maleinsäure. 3. Mitt. 2718.
Anselmino (K. J.), Durchlässigk. künstl. kolloidaler Membranen. 1. Mitt. Wrkg. d. Säure-Basenquellung auf d. Durchlässigk. v. Gelatine- u. Agarmembranen 2584.
Anslow (W. K.) u. **King (H.)**, Neutralsalzadditionsverbb. v. Erdalkaliglutamaten u. -aspartaten 2077.
Antal (L.) s. Jendrassik (L.).
Antenay (C.), Akt. Kohlen, entfärbende SiO_2 u. Erden 736, 1902, 2286, 2979.
Anthouard (R.), Bedingg. u. Charakter d. diskontinuierl. Durchgangs d. Entlad. dch. verdünnte Gase 1744.
Anton (E.) s. Braun (J. v.).
Anton (G.), Einfl. d. Strychnins auf d. respirator. Funkt. d. Blutes 3085.
Antoniani (C.), Einfl. d. Perphosphats auf d. Rk. d. Bodens 1318.
Antonoff (G. N.), Oberflächenspann. v. Steinsalz 1305. — Mess. d. Oberflächenspann. fester Körper 1554. — Mol.-Strukt. d. Fll. u. festen Körper 2229.
Anurow (B.) s. Dobrjanski (A.).
Anziani (P.) s. Vavon (G.).
Aoyama (S.), Flüchtige Base, d. sich bei d. Hyoscyaminbest. d. Scopoliaextraktes bemerkbar macht 2405.
Apard (A.), Metallkomplexe v. Cellulosenitraten 1167.
Apex (British) Artificial Silk Ltd. u. **Levy (L. A.)**, Celluloseacetat 989*A.
Appareils et Évaporateurs Kestner s. Soc. Anon. Appareils et Évaporateurs Kestner.
Appel (W. D.), Verss. mit d. photoelektr. Zelle zur Lichtechtheitsprüf. gefärbter Stoffe 848. — Mess. d. Farbe v. Textilien 2130.
Applegate (R.) s. Ohio Brass Co.
Appleyard (E. T. S.) s. Skinner (H. W. B.).
Aprile (F. d'), Prüf. d. Funkt.-Fähigk. d. Leber mit Tetrachlorphenolphthalein bei Gravidität 2422.
Apt, Entwurf über d. Norm. v. Leitungs-Al 1803.
Arai (M.) s. Nishimura (T.).
Arauner (E.) s. Pauly (H.).
Arbeiter s. Biltz (H.).
Arbrink (N.), Wrkg. d. Isochinolinsulfates auf d. Zus. d. gesamten Blutbestandteile d. Kaninchens 815.
Arbusow (A.). Mol.-Volumina v. Fll. bei ihren Kpp. 1001.
Arbusow (G.), Hydrolyse v. Leder. 1. Mitt. 1927; 2. Mitt. 2561; 3. Mitt. Hydrolyse vegetabil. gegerbten Hautpulvers 2764; 4. Mitt. Hydrolyse v. chromgarem Hautpulver u. d. Verb. d. Cr mit d. Kollagen 2895.
Arca-Regler A.-G., Verf. zum Betriebe einer mehrstuf. Verdampfanlage 1446*D.
Arcay (G.-P.) u. **Étienne (P.)**, Elastizität v. Fll. 172.
— u. **Fallot (M.)**, Best. d. Susceptibilitätskoeff. v. Fll. 1508.
Archangelski (B.) s. Nametkin (S.).
Archer (R. S.) s. Aluminium Co. of America.
Archibald (E. H.) u. **Ure (W.)**, Dampfdruck v. Aceton bei niedr. Tempp. 1841.
Archibald (J. B.), Zus., Verdaulichk. u. Futterwert hydrolysierter Sägespäne 2319.
Arciszewski (W.), **Czarnecki (E.)**, **Kopaczewski (W.)** u. **Szukiewicz (W.)**, Elektrocapillare Erscheinn. 4. Mitt. Rolle d. physikal. Faktoren 2366.
Arena (M.), Wrkg. d. Elemente d. seltenen Erden auf d. Pflanzen 1537.
Arend (G.) s. Schönberg (A.).

Arend (J.), Metallographie im Dienste d. Werkstofforsch. u. Werkstoffprüf. 2986.
Arends (B.) s. Ley (H.).
Arens (H.) u. **Eggert** (J.), Schwärzungsfläche photograph. Schichten 1487.
Ariano (R.), Verbrenn. in d. Explosionsmotoren 280.
Aristowa (T.) s. Ssokolow (P.).
Arizona Minerals Corp. u. **Lindsay** (F. K.), Basenaustauscher 107*A.
Ark (H.), Oxydat. aliphat. u. aromat. Verbb. mit Hilfe d. Dichromatrk. 1378.
Arkel (A. E. van), Atomvol. d. Zr u. d. Hf 286. — Erhöh. d. Genauigk. bei Debye-Scherrer-Aufnahmen 2773. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Boer** (J. H. de), Mol.-Modelle für Verbb. v. Typus XY_4 1358.
Arledter (F.), Papierleim 1473.
Armour Fertilizer Works u. **Meyers** (H. H.), Dinatriumphosphat 394*A.
Armstrong (E. F.), Chem. Aufgaben 949.
—, **Thomas** (F.), **Callan** (T.), **Crosland** (C. K.), **Bolton** (E. R.), **Boseley** (L. K.), **Cox** (H. E.), **Hewitt** (J. T.), **Hinks** (E.) u. **Arnaud** (F. W. F.), Verunreinigg. v. Farbstoffen. d. bei Herst. v. Lebensmitteln gebraucht werden. — As 2673.
Armstrong (H. E.), M. Berthelot 877.
Armstrong (P. A. E.), Werkzeugstahl 253*A.
Armstrong (W. D.) s. Poth (E. J.).
Armstrong Cork Co. u. **Bentley** (L. L.), Kunstkork 445*A.
Arnaud (F. W. F.) s. Armstrong (E. F.).
Arnaudi (C.), Penicillien d. Gorgonzolakäses 1817.
Arnd (T.) u. **Hoffmann** (W.), Best. d. Rk.-Zustandes v. Moorböden 2124.
Arndt (E.), Anaphylakt. Antigen- u. Antikörpernachw. im Serum v. Menschen nach Pferdeseruminjektt. 1797.
Arndt (F.), Tautomerie d. o-Nitro-benzaldehyds 2826.
— u. **Amende** (J.), Synthth. mit Diazomethan. 5. Mitt. Rk. d. Säurechloride mit Diazomethan 2826.
— u. **Eistert** (B.), Umlager. phenylierter Azo-dicarbonamide in Benztriazine 517. — Synthth. mit Diazomethan. 4. Mitt. Rk. zwischen Aldehyden u. Diazomethan 2825.
—, **Eistert** (B.) u. **Partale** (W.), Synthth. mit Diazomethan. 3. Mitt. o-Nitrophenyläthylenoxyd u. aus ihm zugängl. Stoffe 2824.
— u. **Lorenz** (L.), Verh. d. Dixanthylens in d. Wärme 2506.
— u. **Nachtwey** (P.), Gewinn. v. reinem Pyridin aus Pyridinbasengemischen 413*D.
Arndt (H.), Glasfärbemittel 243. — Faßpech, Faßglasuren, Faßpechersatz 450. — Färben u. Beizen d. Hölzer 2475.
Arndt (H.-J.), Wrkg. lange fortgesetzter Insulingaben bei Vers.-Tieren 936.
— u. **Müller** (E.), Frage d. Synthalinwrkg. 539.
Arndt (K.) u. **Ploetz** (G.), D. d. geschm. Mg 21.
Arnell (O.), Wrkg. v. Na-Diäthylmalonylharnstoff auf d. Gefäßwrkgg. d. Adrenalins 815.
Arnemann (C.), Vergasen u. Verschwelen v. mulmigen grubenfeuchten Brennstoffen wie Rohbraunkohle 2762*D.
Arnold (C.) s. Standard Development Co.
Arnold (G.), Vergl. Verss. mit d. Fällungsmitteln „Katanol" u. „Tamol" für bas. Farbstoffe behufs Gewinn. v. Farblacken 2313.
Arnold (H.), Bedeut. d. Betazinols als Abkochmittel beim Metallentfetten 1324.
Arnold (L.), [H^+] im Magendarmtraktus u. ihre Bezieh. zur chem. Bakteriologie 2514.
Arnold Print Works, Veredeln d. Cellulosefaser 276*E. — Gewebe aus mehreren Schichten 1343*F.
— u. **Göncz** (D. de), Veredeln d. Cellulosefaser 3132*A.
— **Göncz** (D. de) u. **Jones** (A. S.), Veredeln v. Geweben aus Cellulosefaser 3015*A. — Gewebe aus Cellulosefaser 3131*E.
Arnould (E.), Catéchisme du fabricant de papier [135].
Arnovljevitch (V.) s. Chahovitch (X.).
Arnu (M. C.), $(NH_4)_2SO_4$, gegenwärtige Verff. seiner Fertigstell. in d. Gasfabriken u. Kokereien 2681.
Aronowitsch (W.), Vermeid. v. Ausschuß beim Guß v. grauem Roheisen [1228].
Arons (Ph.) s. Zwaardemaker (H.).
Arrhenius (O.), Optimale Bodenrk. d. Zuckerrübe 2020. — N-Frage in d. Zuckerrohrgegenden Javas 2315.
Arrhenius (S.), Thermophile Bakterien u. d. Strahlungsdruck d. Sonne 1015.
Arsem (W. C.) s. Commercial Solvents Corp.; Industrial Technics Corp.
Arsenjewa (A.), Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Absorpt.-Spektrum d. Rubins 1261.
Arthur (A.), Acetylen in d. Praxis 449.
Arthur (E. P.), Große Schamotteherde für d. Fensterglasindustrie 565.
Arthus (A.), Protargol u. Elektrargol 1202.
Arvay (A. v.), Spezif.-dynam. Wrkg. bei Vitaminmangel. 9. Mitt. Inkret. u. Avitaminose 2959.
Arvin (J. A.) u. **Adams** (R.), Δ^2-Cyclopentenylalkylessigsäuren u. ihre Wrkg. auf B. Leprae. 9. Mitt. 498.
Arwentiew (B.) s. Gheorghiu (C. V.).
Arx (R. v.), Farbstoffbildkopien 2228*Schwz.
Asahara (G.) u. **Sasahara** (T.), Krystallsyst. d. α-Tl. 149.
Asahina (T.) s. Shibata (Y).
Asahina (Y.) u. **Ihara** (S.), Synth. d. 3.5-Dioxyäthylbenzols 1852.
— u. **Ishidate** (M.), Campherol 1954.
— u. **Nakanishi** (S.), Kessylalkohol. 4. Mitt. 1861.
— u. **Ohta** (T.), Synth. d. Evodiamins 1776, 2406.
—, **Shinoda** (J.) u. **Inubuse** (M.), Sakuranin 1672.
Asai (M.) s. Matsui (M.).
Asakura (T.), Serochem. Studien über d. parenterale Zufuhr v. artfremdem Eiweiß 3086.
Aschan (O.), S. Arrhenius 877. — Struktur d. Terpene Pinonen u. Isodipren 1284. — Prodd. d. Chlor- u. Bromaddit. an Pinen u. deren Entchlor. 1284. — Beim Sulfitcelluloseprozeß gebildetes Cymol 2175.

Aschan (O.), Waselius (J.) u. **Krohn (I.)**, Genet. Beziehh. in d. Sylvestrengruppe 2174.
Aschheim (S.) u. **Zondek (B.)**, Schwangerschaftsdiagnose aus d. Harn 1075.
Aserud (T.), Putzcreme 1252*N.
Ashby (A.), Wasserdichtmachendes Mittel 245*E.
Ashby (H. T.) s. Robertson (J.).
Ashcroft (E. A.) s. New Metallurgy Ltd.
Ashdown (A. A.), M. Berthelot 1.
Asher (L.) u. **Curtis (G. M.)**, Physiologie d. Drüsen. 107. Mitt. Wrkgsweise d. spezif. Diuretica 538.
—, Curtis (G. M.) u. **Shambaugh (N. F.)**, Physiologie d. Drüsen. 108. Mitt. Wrkgs.-weise d. spezif. Diuretica 538.
— u. **Dietiker (K.)**, Physiologie d. Drüsen. 109. Mitt. Einfl. d. Milz auf d. Wasserstoffwechsel, Wechselwrkg. zwischen Milz u. Schilddrüse 538.
— u. **Honda (T.)**, Physiologie d. Drüsen. 112. Mitt. Einfl. v. Milz- u. Knochenmarksextrakten auf d. Blutregenerat. nach Blutentzug 2418.
— u. **Matsuyama (S.)**, Physiologie d. Drüsen. 110. Mitt. Humorale Regulier. d. Herzschlags dch. Cholat 538; 111. Mitt. Beeinfluss. pharmakol. Darmmittel dch. Cholate 538.
— u. **Neuenschwander (F.)**, Physiologie d. Drüsen. 113. Mitt. Fe-Stoffwechsel vor u. nach Milzexstirpat. bei Tieren mit gut ausgebildeter Überkompensat. 2418.
Ashizawa (C.) s. Shinoda (R.).
Ashworth (J. R.), Bezieh. d. spezif. Wärme zum Ferromagnetism. 2237.
Asiatic Petroleum Co., Verhinder. d. Klappern u. Stoßens in Verbrennungskraftmaschinen 2764*F.
Ask (F.), Traubenzuckergeh. d. Glaskörpers 3084.
Askenasy (P.), H_2O_2-393*F. — s. Aktiengesellschaft für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel; Goldschmidt (S.).
— u. **Elöd (E.)**, Arsensäure 1315*D.
—, Elöd (E.) u. **Trogus (C.)**, Oxydat.-Rkk. 2. Mitt. Oxydat. v. Toluol mitt. HNO_3 u. N-Oxyden bei Ggw. v. O 2898.
—, Hornung (G.) u. **Rose (R.)**, Erzeug. v. H_2O_2 aus BaO_2 dch. Umsatz mit CO_2 240*D.
Askenazy (S.), Rhodan-Calcium-Diuretin geg. Hypertonie 222.
Askew (H. O.), Geschwindigk. d. Absorpt. v. HCl in wss. Lsgg. 169.
Aspegren (H.), Was ist ein raffiniertes Öl? 128.
Asphalt Cold Mix Ltd., Wss. Emulss. bituminöser Stoffe 1737*F.
Associated Oil Co. u. **Bell (A. F. L.)**, Behandeln v. Ölen 1484*A.
Astachow (K.) s. Wosnessenski (S.).
Asteriades s. Stahnke (E.).
Aston (F. W.), Atome u. ihre Packungsfraktt. 1255.
Aston (G. H.), Von Ra E in Form v. γ-Strahlen ausgesandte Energie 2483.
Astrada (I.), Depside 1551.
Atanasiu (J. A.), Darst. d. $Th(OH)_4$ aus d. Lsg. eines Salzes als Funkt. v. p_H 893.
Atchley (D. W.) u. **Benedict (E. M.)**, Verteil. d. Elektrolyte bei intestinalen Störr. 2956.
Ateliers de Construction Oerlikon, Elektrode bes. für d. elektrolyt. Wasserzers. 952*F.
Ateliers J. Haurez (Soc. An.), Gasentstaubungsvorr. 236*F.
Aten (A. H. W.), Lebenswerk v. S. Arrhenius 1609. — Elektroosmot. W.-Reinig. 2641.
—, Ginneken (P. J. H. van) u. **Verwey (E.)**, Saturat. v. Zucker-Kalklsgg. 2. Mitt. 421.
Athanasiu (G.), Radioaktivität d. Thermalquellen d. Herkulesbäder (Rumänien) 671. — Becquereleffekt 1. Mitt. 2909.
Athias (M.) u. **Fontès (J.)**, Einfl. d. Pilocarpins auf d. Herzwrkg. d. Vagusreiz. beim Hunde 91.
Atkin (W. R.), Entw. d. Sörensenschen Gleich. für d. isoelektr. Punkt v. Ampholyten 17.
Atkins (E. A.) u. **Rylands Bros., Ltd.**, Schutzschichten auf Stahlgegenständen 2871*E.
Atkins (W. R.) u. **Wilson (E. G.)**, Geh. an P u. As im Meereswasser 25.
Atkinson (H.) u. **Azadian (A.)**, Nachw. v. Cocosöl in Butter 1469.
—, Holmestead (F. K.) u. **Adams (J. B.)**, Gewinn. v. Petroleum aus Öl führendem Sand 870*A.
Atkinson (H. V.), Gift in verbotenen geistigen Getränken 1723.
Atlantic Precision Co., Best. d. Feuchtigkeitsgeh. v. Papier 446*E.
Atlas Powder Co. u. **Creighton (H. J.)**, Red. u. Nitrier. zuckerhalt. Lsgg. 1130*A.
— u. **Pratt (C. D.)**, Gelatinedynamit 2559*A.
— u. **Shipley (S. D.)**, Vermindern d. Viscosität u. Erhöhen d. Löslichk. v. Nitrocellulose 1129*A.
Atlas-Werke Akt.-Ges. u. **Le Juge (S. von)**, Mehrstuf. Umwälzverdampf. zum Verdampfen u. Eindicken v. Fll. 1312*D.
Atmospheric Nitrogen Corp. u. **Bramwell (F. H.)**, NH_3-Synthese 955*A.
Atsuki (K.), Cellulosexanthat u. Viscose. 1. Mitt. Rkk. beim Reifen d. Viscose 2025.
—, Okamura (I.) u. **Matsuda (T.)**, Cellulosexanthat u. Viscose. 2. Mitt. Veränderr. d. kolloidalen Natur d. Viscose mit d. Konz. d. freien Alkalis 2026.
—, Takagi (T.) u. **Ohta (T.)**, Veränderr. d. Plastizit. v. Viscose mit d. Reifen 1598.
Atwell (H. V.) s. Standard Oil Co.
Aubé (P.) s. Bonello (J.).
Aubel (R. van), Ursprung d. Uranlagerstätten v. Kasolo (Katanga) 25. — Radioaktivität u. Alter d. Erde 2794.
Aubert (M.), Pignot (A.) u. **Villey (J.)**, Einfl. v. Detonationsverzögerern auf d. adiabat. Entflammbark. v. KW-stoffen 1752.
Aubry (A.), Adsorpt. 2790.
Audibert (J. F.) s. Etablissement J. F. Audibert.
Audubert (R.), Gleichrichterwrkg. einer Si-Anode u. ihr Mechanismus 301.
— u. **Lejeune (G.)**, Zwei Koagulationsgebiete d. Latex 1463.
Auer (C.), Kerne u. Formen für Metall-, bes. Eisenguß 2870*Oe.
Auer (L.), Nicht fl. disperse Systst. d. fetten Öle 765.

Auer v. Welsbach (H.) s. Hönigschmid (O.).
Auerbach (E. B.) s. Akt.-Ges. für Kohlensäure-Industrie.
Auerbach (F.) s. Abegg (R.).
Auerbach (J.) s. Kind (W.).
Auerbach (R.), Elektrostat. geladene Grenzflächen 658. — s. Ostwald (Wo.).
Auerbachówna (S.) s. Weil (S.).
Aufhäuser (D.), Brennstoff u. Verbrenn. [2224].
Aufrecht, Neuere Arzneimittel, Desinfektionsmittel u. Mittel zur Krankenpflege 718. — Besko-Tabletten 718. — Sanchinin 2845. — Tricalcol 2967.
Auger (L.), Einfl. d. Milchabsonder. auf d. Organismus. Hypoglucäm. Syndrom u. d. Vitularfieber d. Kuh 982. — s. Jung (L.); Porcher (C.).
Auger (P.), Emiss.-Richtt. d. Photoelektronen 2489.
Auger (V.), Verwend. farb. Indicatoren in d. Acidimetrie u. Alkalimetrie 944.
Augsbury (F. A.) s. Stebbins Engineering and Mfg. Co.
Augustin (J.), Kosmet. Emulss. u. Suspenss. 93. — Kalkbeständigk. v. Seifen, speziell v. Methylhexalin- u. Türkischrotöl-Seifen 437. — Schäumende oder nichtschäumende Zahnpasten? 722. — Neutralisat. d. Seifen mit Ricinusölsulfonat 767, 1820, 2551.— Eigg. u. Verwert. v. Naphthenseifen u. Naphthensäuren 768. — Stangen-Rasierseife u. Rasierkrem 768.— Tubenmaterial für kosmet. Präpp. 1888. — Neuzeitl. Rasierseifen 2320.
Auler (H.), Erfahrr. mit Synthol bei d. äußeren Behandl. bösart. Gewächse 1681.
Ault & Wiborg Co. u. Miller (A. L.), Ruß 2752* E.
Auméras (M.), Ionengleichgewichte. 2. Mitt. Unters. d. Gleichgew. CF_2-verd. HCl 1001. — Leitfähigk. u. Ionisationszustand wss. Lsgg. v. HF 3040. — s. Gay (L.).
Auscher (L. R.), Entfärben v. Kunstwolle 277*F.
Auspitzer (O.), *6* Jahre Erfahrr. mit Kolloidmühlen 732. — Kolloidmühle 2977.
Austerweil (G.), Hydratisier. d. Nopinens. 4. Mitt. Vergl. d. durch Hydratisier. d. Nopinens u. Pinens erhaltenen Terpenalkohole 684. — *1*-Methyl-*4*-isopropyl-*3*-oxybenzol (Thymol) 2307*D.
Austin (J. B.), Gleichgew.-Druck über koexistierenden Salz-Hydraten bei Tempp. unter *0°* 2060.
Australasian Paper and Pulp Co. u. Scherbak (H.), Imprägnieren v. faserigem Material 1118*Aust., 1732*Aust.
Australian Bitumenous Compounds Ltd. u. Renou (F. G.), Asphaltersatz 1485*A.
Autenrieth (W.), Laboratory manual for the detect. of poisons and powerful drugs [2279].
Autié (G.), Titrimetr. Best. d. Ce 728.
Autogen Gasaccumulator Akt.-Ges. s. Gas Accumulator Co. [United Kingdom].
Auvergne Laitière u. Soc. An. des Caves et Producteurs réunis de Roquefort (Aveyron), Käse, wie Camembert, Brie usw. 1819*F. — Käse v. stabilem Geschmack u. langer Lebensdauer 1819*F.
Auwers (K. v.), Valenz u. Refraktionsäquivalente 3036. — Best. d. Konfigurat. raumisomerer hydroaromat. Verbb. [1048].
—, Bahr (T.), Wegener (G.) u. Wiegand (C.), Alkylierr. 1771.
— u. Düsterdiek (H.), Best. d. Valenzbeanspruch. v. Alkylen 1188.
—, Düsterdiek (H.) u. Kleiner (H.), Haftfestigk. organ. Radikale am N 1041.
— u. Gadamer (J.), Alkaloidbldg. [1048].
— u. Heimke (P.), Spektrochem. Beobachtt. an Azoverbb. 3035. — Spektrochemie u. Konst. d. Azoxykörper 3035.
— u. Kleiner (H.), Indazolderivv. 1189.
— u. Mauss (H.), Umsetz. v. Hydrazinen mit Oxymethylenketonen u. deren Derivv. 2. Mitt. 921. — Acyloine: Benzoylmethylcarbinol u. Phenylacetylcarbinol. 2. Mitt. 2605.
— u. Mauß (W.), Friessche Verschieb. 1761; dass., Wanderr. v. Alkylen 1853.
— u. Strecker (W.), Goldschwefelgeh. u. einige Salze d. Thioantimon u. d. Thioarsensäure [1048].
Auwers (O. v.), Magnet. Analyse 1304.
Avellone (L.), Funkt. d. durch Nervendurchschneid. gelähmten Muskeln. 14. Mitt. Veränderr. d. Geh. an P, Milchsäure u. Glykogen 88.
Averseng (G.), Sterilisierte vegetabil. Faser 2324*E.
Aversenq (J.) s. Aldoy (J.).
Avery (H. S.), Beschleunig. d. Reifens v. Früchten 2882*A.
Avery (J. W.) s. Smithells (C. J.).
Avogadro (L.), Dioxime. 47. Mitt. 3071.
Awinowitzki (J.), Chem. Krieg u. d. Verteidig. d. U. d. S. S. R. [391]. — Kampfgase, Zus. u. Anwend. [1216].
Awtonomowa (E.) s. Maximowitsch (S.).
Axtell (F. C.) s. Axtell Research Laboratories Inc.
Axtell Research Laboratories Inc. u. Axtell (F. C.), Raffinieren v. Petroleum 140*A.
Axtmayer (J. H.) s. Sherman (H. C.).
Ay (S. K.), Aktivier. v. Fetten u. Lipoiden dch. ultraviolette Strahlen 2958.
Aymaretto (M.), Dioxime. 44. Mitt. 493.
Ayre (J.), Verarbeit. v. Palmenblättern 571*Aust.
Ayres jr. (E. E.) s. Sharples Specialty Co.
Ayson (A. R.) s. Smokeless Fuel Co. Ltd.
Azadian (A.), Feigenbaum d. Berberi 431. — s. Atkinson (H.).
Azimonti (C.) s. Charrier (G.).
Azote Inc. u. Larson (A. T.), Katalysatoren für d. NH_3-Synth. 2981*A.

B. G. Textilwerke Ges. u. Strobl (H.), Gasdichte Gewebe für Ballone 2888*E.
B. & H. Engineering Laboratories u. Barrows (I. C.), Mittel zum Rauhen v. Bremsbändern 135*A.
Baader (A.), Best. d. Säure- u. Verseifungszahl in Isolier- u. Dampfturbinenölen 3019.
— u. Gruber (H.), Stockpunkt u. Viscosität 2684.
Baader (E. W.), Pb-Arbeit u. chron. Pb-Vergift. 2282.
Baars (B.) s. Held (E. F. M. v. d.).

Baars (E.) s. Geiger (H.).
Baba (H.) s. Horiba (S.).
Babcock (H. D.), Sek. Wellenlängenstandards, Interferometermess. v. Fe- u. Ne-Linien 1501.
Babcock & Wilcox Co. u. **Jacobus (D. S.)**, Entgasen v. H_2O 1218*A.
Babille (M.), Mechan. Herst. d. Fensterglases 1220.
Bablik (H.), Stärke einer Verzink. 748.
Babor (J. A.) s. Stevenson (R.).
Baborovsky (G.), S. A. Arrhenius 629. Neue Meth. zur Best. d. Ionenhydratat. 1071.
— u. **Wagner (A.)**, Elektrolyt. W.-Überführg. in wss. HBr-Lsgg. 1368.
Bach (D.), Best. d. isoelektr. Punktes d. Aminosäuren 2972.
Bach (E.) s. Dilthey (W.).
Bach (Hermann), Analyt. Gerät d. Wasserchemikers 391. — Verf. u. Vorr. zur Schaumbeseitig. 1566*D.
Bach (R.), Elektr. Leitfähigk. v. ZnO-Krystallen 1368.
Bach (Robert), Verbesserr. bei der Herst. v. zu Hüten verwendbarem Samt 275*E.
Bacharach (A. L.) s. Jephcott (H.).
Bachem (C.), Lebertran oder Lebertranemulsion 1303.
Bachér (F.), Synthese einer Truxinsäure 1953.
Bacher (W.), Aufbereit. v. keram. MM. 395.
Bachmann, Best. d. Wärmehaltungsvermög. v. Bekleid.-Stoffen mitt. d. Hillschen Katathermometers 1341.
Bachmann (W.), Komplexverbb. d. F 1903*Oe.
— u. **Maier (L.)**, Wertbest. v. Adsorbentien 724.
Bachmann (W. E.) s. Gomberg (M.).
Bachrach (E.), Auslösende Wrkg. d. Morphins auf d. Strychninvergift. d. Fisches 545. — Kombinierte Wrkg. v. Strychnin u. Morphin auf d. Nervensystem d. Fisches 1977.
Back (E.) u. **Goudsmit (S.)**, Kernmoment u. Zeemaneffekt v. Bi 2349.
Backer (H. J.), Löslichk. d. Ba-Salze v. α-Sulfocarbonsäuren 879. — Asymmetr. C-Verbb. v. einfacher Zus. 1017.
— u. **Buining (J.)**, Brenzweinsulfonsäuren. 1. Mitt. 320; 2. Mitt. 1279.
— u. **Mook (H. W.)**, Opt. Spalt. d. Bromsulfoessigsäure 1948.
— u. **Mulder (C. H. K.)**, Opt. akt. α-Arsoncarbonsäuren 2801.
Backes (P.) s. Pfeiffer (P.).
Backhaus (A. A.), Gefahren durch stat. Elektrizität beim Arbeiten mit Lösungsmm. 732.
Backmann (A. O.) s. Noyes (A. A.).
Bacon (A. L.) s. Pearl (R.).
Bacon (L. R.) s. Hill (A. E.).
Bacon (T. S.) s. Frolich (P. K.).
Baddiley (J.) s. British Dyestuffs Corp.
Badenhausen (T.) s. Koepp (R.) & Co.
Bader (J.) s. Lüers (H.).
Bader (M.), Erläuterr. zu einigen Rkk. u. färber. Verff. 2541. — s. Durand & Huguenin.
Bader (W.) s. British Celanese Ltd.
Badger (R. M.), *2* Vorr., d. d. Spektrometrie im fernen Infrarot erleichtern 1554.
Badger (W. L.), Der erste Mehrkörperverdampfapp. 1213.
Badische Anilin- & Soda-Fabrik, Kondensationsprodd. d. Benzanthronreihe 413*F. — Katalyt. Herst. organ. Verbb. 582*E., F. — O-halt. organ. Verbb. 583*E., F. — Methanol u. a. O-halt. Verbb. 584*E., F. — Methanol 584*F. — Brenngas 869*E. — Färben v. Celluloseacetat 2758*F.
—, **Mittasch (A.)**, **Pier (M.)** u. **Müller (C.)**, Methanol 407*N., Schwed.
—, **Müller-Cunradi (M.)** u. **Wilke (W.)**, Fl. Brennstoff 619*A.
Badoche (M.), Äthylenisomerie d. β-p-Tolylbenzalacetophenone 2396.
Badollet (M. S.) s. Paine (H. S.).
— u. **Paine (H. S.)**, Klär. d. dch. Hydrolyse v. Stärke erhältlichen Fll. bei Erzeug. v. Maiszucker u. Maissyrup 599.
Badzynski s. Smolenski.
Bäckström (H. L. J.), Kettenrk.-Theorie d. negativen Katalyse. 3. Mitt. 147.
Bähr (H.), Gleichzeit. Reinig. d. Dest.-Gase v. NH_3 u. S-Verbb. 1924.
— u. **Dormann (H.)**, Feuerungstechn. Grundlagen d. Beheiz. 450.
Bähr (K.) s. Ziegler (K.).
Bährner (V.), Zement u. Betonprobleme 1802.
Baeke (M.) u. **Rapatz (F.)**, Cr-Mn-Stähle 253*Oe.
Bär (J.), Cr 1094*Schwz.
Baernstein (H. D.), Leitfähigkeitsmeth. u. Proteolyse. 1. Mitt. Verss. mit Pepton 361.
Baeumges (P.) s. Anschütz (R.).
Bäyer (G.), Absorptionskältemaschine 389*A.
Baeyer (H. v.) u. **Dittmar (O.)**, Steiger. d. Erythemwrkg. d. Ultravioletlichts dch. Schmierseife 2105.
Bag (A.), Chem. Vorgänge während d. H_2SO_4-Spaltung einiger Pflanzenöle u. d. folgenden Dest. d. gebildeten Fettsäuren 271.
Bagantz (G.), Rationalisier. in chem. Betrieben 2279.
Bagchi (R. C.) s. Chowdhury (J. K.).
Baggesgaard-Rasmussen (H.), Thyroxin. 1. Mitt. 904; 2. Mitt. 2174.
Baggini (G.) u. **Chiesa (L.)**, Einfl. d. verschied. Methth. d. Kalkbehandl. auf d. physikochem. Charakteristika d. Leders bei d. Tanningerb. 2479.
Baglioni (S.), Wrkgg. d. Chinins, Eserins, Pilocarpins, Digitonins, Sparteins u. Atropins auf d. nervösen Centren. Experimentalverss. am Centralnervensyst.-Präp. v. Bufo vulgaris 1789.
Bahl (A.) s. Küster (W.).
Bahmann (R.), Baryum u. a. 2524.
Bahr (T.) s. Auwers (K. v.).
Bahrdt (A.), Volumetr. Sulfatbest. im H_2O 1990.
Baier (E.), Krystallograph. u. opt. Unterss. an Dicyanamid 26.
Bailey (C. H.) s. Bracken (A. F.); Cairns (A.).
Bailey (G. H.) u. **Snellgrove (D. R.)**, Inorganic chemistry [1277].
Bailey (G. L.), Einfl. gel. Gase auf d. Güte v. *70* : *30* Messingblöcken 2657.

Bailey (J. R.) s. Poth (E. J.); Whyburn (G. T.).
Bailey Meter Co. u. **Eisenschitz (R.)**, Analyse v. Verbrennungsgasen 1128* A.
Bain (J. W.), Syst. K_2CO_3, Na_2CO_3 u. W. bei 40° u. d. Trihydrat v. Na_2CO_3 666.
Bainbridge (B. G.) s. Snuder (L.).
Baines (H.), Nachw. v. Spuren l. Bromide 2431.
Baird (W.), **Burns (R.)** u. **Wilson (F. J.)**, Rkk. v. Thiosemicarbazonen. 3. Mitt. 37.
— u. **Wilson (F. J.)**, Einw. v. Hydrazinen auf Semicarbazone. 3. Mitt. 38.
Baissac (L.), PH 2670.
Baity (H. G), Anwend. v. freiem Cl bei d. Abwasserbehandl. 2742.
Bakelite Corp. u. **Schmidt (J. H.)**, Künstl. Harz aus Phthalsäureanhydrid 2464* A.
Bakélite (La), Bekleiden v. Gegenständen mit Stoffen 1237* F.
Baker (A. D.) u. **Long (W. A. de)**, Glucose als Gegengift 545.
Baker (B.), Veränder. d. Eigg. v. Stoffen beim Trocknen 1152.
Baker (E. A.), Änder. d. Intensitätsverhältnisse opt. angeregter Spektrallinien mit d. Intensität d. anregenden Lichts 1362.
Baker (E. M.) u. **Pinner (W. L.)**, Schutzwrkg. d. Verchrom. 2299.
Baker (H. B.), Zustandveränderr. v. Substst. beim Trocknen 1356. — Tetraäthylblei in Motorsprit 2328.
— u. **Carlton (M.)**, Molekularassoziat. 786.
Baker (J. W.), **Cooper (K. E.)** u. **Ingold (C. K.)**, Natur d. alternierenden Wrkg. in C-Ketten. 24. Mitt. 2603.
— u. **Eccles (A.)**, Natur d. alternierenden Wrkg. in C-Ketten. 21. Mitt. 47.
Baker (L. C.) s. Brady (O. L.).
Baker (L. E.) u. **Carrel (A.)**, Wrkg. v. Verdauungsprodd. reiner Proteine auf d. Zellvermehr. 2947.
Baker (T.), Entw. d. Praxis d. Siemens-Martinofens während d. vergang. 60 Jahre 1091.
Baker (T. T.), Röntgenstrahlenspektroskopie in d. metallurg. Unters. 576.
Baker (W.), 7-Oxy-3-phenylcumarin 701.
Baker (W. C.), Adhäs. v. Hg an Glas 1634.
Bakker (G.), Kapillarität u. Oberflächenspann. [1375].
Bakunin (M.), Verwert. bituminöser Gesteine bes. v. Sizilien 2682.
Balaban (I. E.), 4-Amino-3-oxyphenylarsinsäure 2807.
— u. **King (H.)**, Trypanocide Wrkg. u. chem. Konst. 7. Mitt. s-Carbamide u. Arylamide v. Naphthylamindi- u. -trisulfonsäuren, mesomorpher Zustand 1036.
Balandin (A.), Oxydat. u. Katalyse nach d. Arbeiten v. Moureu 293, 1254.
Balányi (D.) s. Stiasny (E.).
Balarew (D.), Fehler beim Fällen d. $BaSO_4$ 1209. — Neuart. Mischkrystalle. 7. Mitt. 1355; 8. Mitt. 1611.
— u. **Kaischew (R.)**, Neuart. Mischkrystalle. 5. Mitt. 147.
—, **Kaischew (R.)** u. **Kratschew (G.)**, Neuart. Mischkrystalle. 6. Mitt. 1140.
Balas (F.) s. Ruzicka (L.).
— u. **Kosik (A.)**, Katalyt. Red. d. Monooxybenzoesäuren 1173.
Balasse (G.), Unters. d. dch. elektrodenlose Entlad. verursachten kontinuierl. Emiss.-Spektr. 2234.
Balavoine (P.), Flücht. Säure in d. geschwefelten Weinen 1467. — Angenäherte Schnellbest. d. flüchtigen Säure d. Weines 1917.
Balch (R. T.), PH v. Zuckerrohrsaft 1915. — s. Paine (H. S.).
— u. **Paine (H. S.)**, Fabriksarbeit bei d. automat. elektrometr. Kontrolle v. PH d. Zuckerrohrsaftreinig. 3005.
Balcke (H.), Abwärmeverwert. zur Bereit. v. hochwertigem Speisew. (gekuppelte Dest.- u. Heizanlagen zur Verwert. d. Brüdenwärme) 2526. — Abwärmetechnik [1348].
Baldracco (G.), Chem.-physikal. Mitteill. über Proteine 2508. — Unters. koll. Substst. mit opt. Methth. 2764. — Anwend. d. Mess. d. $[H^+]$ in d. Gerbindustrie 2895.
Baldwin (R. T.), 1-t-behälter für fl. Cl 103.
Balfour, Guthrie & Co. u. **Jones (P. R.)**, Insektentötende Emuls. 841* A.
Balhorn (A. G.) s. Hofbräuhaus Wolters.
Balice (G.), Influenza della estirpazione della vescichetta bilare sulla digestione dei grassi e delle sostanze proteiche 2845.
Balke (P.) u. **Leysieffer (G.)**, Schallplatten für Sprechmaschinen 771* A.
Ball (R. H.) s. Clark (R. H.).
Balla (F.), Kautschuk u. d. Rolle d. Beschleuniger u. d. S im Vulkanisat.-Problem 1103.
Ballantine (J. F.), Träger für W.-l. Farbstoffe 1334* F.
Ballard (W. E.), Nichteiserne Röhren 2656.
Ballauf (F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Ballay (M.), Theorie d. Ludwig-Soret-Effekts 1742.
Balle (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Daimler (K.); I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Just (F.).
Ballif (L.), **Resnic (A.)** u. **Lunevsky (I.)**, Best. d. Harnstoffes im Serum u. im Totalblut 386.
Ballog (G.) s. Ditmar (R.).
Balls (A. K.), Trockenhefe 270* A. — Nahrungsmittel 2549* A. — s. Fleischmann Co.
Bally-Schuhfabriken Akt.-Ges. u. **Geiger (E.)**, Kautschuk u. Celluloseester enthaltende Lsg. zur Herst. nahtloser Gummiwaren, Lacke oder Klebmittel 2546* Schwz.
Balsac (F. H. de) u. **Deforge (A.)**, Gerbstoffhalt. Rinden Madagaskars 1607.
Balsamo (P.), Flüchtige Essenzen aus schweren Ölen 2154* Schwz.
Baltrusch (W.), Best. d. Kornzus. v. Stauben u. Mehlen. 1. Mitt. 229; 2. Mitt. 724.
Balut (R. R.), Nachahmen v. Jaguar-, Leoparden- usw. -fellen dch. Färben 755* A.
Balz (G.) s. Biltz (W.).
Bamag-Meguin Akt.-Ges., Klär. v. verunreinigtem W. u. Eindick. v. Schlämmen 735* D. — Abdicht. v. Gasreinigerkästen 2558* D. — Erzeug. eines leuchtgasähnl. hochwert. Gases 2685* D.
Bamann (E.) s. Willstätter (R.).

Bamberg (F.), Enteisen. v. W. dch. Belüft. 2642* D.
Bamberg (K.), Bewert. d. P_2O_5-halt. Düngemittel dch. ihre Löslichk. in Citronen- u. Salpetersäure 1221.
Bamberger (J.), Erfahrr. mit d. Schlafmittel „Sandoptal" 1202.
Bamberger (L. L.), Prüf. v. S-Farbstoffen 977.
Bamberger (M.) u. **Nußbaum (J.)**, Luftunterss. zur Feststell. v. Rauchschäden 1800.
Bamberger (P.), Best. tier. Organfette 826. — Rationelle Charakterisier. d. Fette mitt. Kennzahlen 858.
Bancarel (C.), Schallplatten 771* F.
Banchi (G.) p_H-Beitst. in oligometall. Mineralwässern 1568. — Brech.- u. Dispers.-Vermögen d. Santonins u. seiner Isomeren u. Derivv. 1. Mitt. Santonin, Parasantonid u. α- u. β-Metasantonin 2504.
Bancroft (W. D.), Verschieb. eines Gleichgewichts dch. Licht 2699.
— u. **Davis (H. L.)**, Osmot. Druck idealer Lsgg. 1009. — Osmot. Drucke u. konz. Lsgg. 1633.
— u. **Tucker (C. W.)**, Gibbs über Emulgier. 2493.
Bandte (G.), Unters. d. Schmieröle 996. — s. Deutsche Petroleum Akt.-Ges.; Riesenfeld (E. H.).
Bandur (A. F.) s. Western Electric Co.
Banerjea (N. L.) s. Stewart (A. D.).
Banerjee (A. N.), Lichtzerstreuung dch. aromat. Verbb. 1838.
Banerjee (K.), Theorie d. Photoelektrizität 1938.
Banès (F.) s. Boutaric (A.).
Bangert (F.) s. Wittig (G.).
Banischek (M.) s. Goldblatt (H.).
Bannard (W.), Al-Legierr. u. ihre Gußstücke 401.
Bannister (C. O.), Metallurgie d. Nichteisenmetalle *1927* 1320.
Bannister (L. C.), Luftfreies Gas aus einem Kippschen App. 2428.
Banos (M.) s. Durand (J. E.).
Banse (H.) s. Roth (W. A.).
Bansen (H.), Beurteil. d. Stoff- u. Wärmebilanz d. Hochofens nach d. Gichtgasanalyse u. d. Windmenge 111.
Bansi (H. W.) u. **Ucko (H.)**, Peroxydase. 5. Mitt. Mathemat. Betracht. d. Fermentablaufes 78.
Banta (C.) s. Rogers (A.).
Banthien (H.) s. Jander (G.).
Baranger (P.) s. Carré (P.).
Barash (M.), Wissenschaftl. Kontrolle d. Verkok. mit Berücksichtig. d. Backfähigk. d. Kohle 990.
Barbaudy (J.), Kontrolle d. p_H in d. Zuckerindustrie 1108.
Barber (D. R.), Kontrollvorricht. für elektr. geheizte Hg-Dampfpumpen 2734.
Barber (H. H.), Automat. H_2S-App. 1204.
Barberis (T.), Entfetten v. Lumpen, Putzwolle 1341* F.
Barbet s. Soc. des Etablissements Barbet.
Barbet (E.) & Fils & Cie. s. Soc. E. Barbet & Fils & Cie.
Barbet (É. A.), Gewinn. v. Glycerin bei d. alkoh. Gär. unter Anwend. v. SO_2 2469* F. — Vorr. zur Herst. v. CH_2O 3111* A. — s. Soc. des Etablissements Barbet.
Barbier (G.) s. Demolon (A.).
Barbier (H.), Eliminier. v. Seitenketten bei d. Nitrier. aromat. Verbb. 1397. — Acetoisobutyl-m-kresolmethyläther u. seine Nitrierungsprodd. 1397.
Barbier (N. J.), Metallisieren v. Gegenständen 1457* A.
Barbieri (G. A.), Rk. d. Molybdänsäure mit d. Ferrocyaniden 22. — Neue Verbb. d. Mn^{III} 23. — Oxydat. d. HJO_3 dch. Verbb. d. Ag^{II} 24. — Neues Salz d. Ag^{II} 24.
— u. **Calzolari (F.)**, Kobaltifluoridhydrat 2070.
— u. **Parisi (E.)**, Komplexe Cyanide 23.
Barbou & Co. s. Société Barbou & Cie; Soc. Française des Celluloses & Co.
Barbour jr. (C. A.), Ruß 977* A.
Bardenheuer (P.), Stahlguß als Werkstoff, bes. Verwendbark. bei erhöhter Temp. u. in d. chem. Industrie 2293.
— u. **Kaiser (A.)**, Einfl. d. Kohlenstaubzusatzfeuer. auf d. Schmelzvorgang im Gießereikuppelofen 247.
— u. **Zeyen (K. L.)**, Graphit im grauen Gußeisen u. sein Einfl. auf d. Festigk. 2651.
Bardet (J.) u. **Tchakirian (A.)**, Herst. u. Eigg. v. Ge''-Salzen 2071.
Bardorf (C. F.), Wander. d. Rohrwachskomplexes dch. d. Stationen einer Raffinerie 2878.
Bardwell (D. C.) s. Lind (S. C.).
Bareiss (H.), Fütter.-Verss. an Milchkühen mit NH_4-Acetat als Ersatz für Kraftfuttereiweiß in d. landwirtschaftl. Praxis 2217.
Bareš (J.), Nährwert d. Schwämme 709.
Bargellini (G.) u. **Grippa (A.)**, 2.3.4'-Trioxyflavon 201.
Barger (G.), Schilddrüse u. Thyroxin 711.
Bargues (M. A.), Bldg. d. Stärke in d. Nadeln d. Strandkiefer 1537.
Barhoff (F. W.) s. Hartford Battery Mfg. Co.
Barkan (G.), Fe-Studien. 2. Mitt. Leicht abspaltbares Blut-Fe u. sein Verhältnis zum Hämoglobin 358; 3. Mitt. Verteil. d. leicht abspaltbaren Fe zwischen Blutkörperchen u. Plasma u. sein Verh. unter experimentellen Bedingg. 358.
Barkenbus (C.), **Friedman (E. B.)** u. **Fiege (R. K.)**, Rk. parasubstituierter Benzylchloride mit NaHS 39.
Barker (E. F.), Strukt. d. Atoms 1834.
Barker (S. G.), **Hirst (H. R.)** u. **Wardle (G. C.)**, Best. d. farbenverändernden Kraft d. Sonnenlichts im Laufe d. Jahres 118.
Barkla (C. G.) u. **Khastgir (S. R.)**, J-Phänomen. 7. Mitt. Modifizierte u. unmodifizierte gestreute Röntgenstrahl. 1258.
Barklie (R. H. D.), Spann. in elektrolyt. niedergeschlagenen Metallen 400.
Barlow (O. W.), Anämie bei d. Reiskrankheit. Wrkgg. infolge Beigabe v. Betainchlorid, Lactose, Vitamin A u. C, $MgSO_4$ oder Mineralöl zu poliertem Reis auf Tauben 1544.
Barnard (A. E.) s. Pratt (W. B.) Inc.

Barnard (C. M.) s. British Alizarine Co. Ltd.
Barnard (R. D.), Herst. v. Cu-Hydrosol u. seine Verwend. bei d. Elektroplattieren v. Glasgegenständen 242.
Barnebey (O. L.) s. American Solvent Recovery Corp.
Barnes (G. R.) u. **Pyman** (F. L.), Sulfonier. d. Glyoxaline. 3. Mitt. 810.
Barnes (J.) u. **Fulweiler** (W. H.), Nahes infrarotes Absorptionsspektr. v. fl. Bzl. u. Toluol 1502. Absorptionsbanden einiger KW-stoffe im nahen Infrarot 2782.
Barnes-Thomas (A.) s. Marvle Products Ltd.
Barnett (E. de B.) u. **Cook** (J. W.), Meso-Alkylanthracene u. „Transannulartautomerie." 4. Mitt. 1288. — Synth. v. meso-Alkyl- u. meso-Arylanthracenderivv. 3. Mitt. 2503.
—, **Cook** (J. W.) u. **Matthews** (M. A.), Alkylanthracene u. „Transannulartautomerie." 3. Mitt. 197.
Barnickel (W. S.) & Co. u. **Groote** (M. de), Entemulgier. v. Petroleum - H_2O - Emulss. 2032*A.
—, **Groote** (M. de) u. **Adams** (W. C.), Aufheben v. Petroleumemulss. 1739*A. — Entemulgier. v. Petroleum-H_2O-Emulss. 2031*A.
—, **Groote** (M. de) u. **Keiser** (B.), Entemulgier. v. Petroleum-H_2O-Emulss. 2032*A.
— u. **Keiser** (E. H.), Entemulgier. v. Petroleum-H_2O-Emulss. 2032*A.
— u. **Roberts** (C. H. M.), Entemulgier. v. Petroleum-H_2O-Emulss. 2032*A.
Barnicoat (C. R.), FF. substituierter Amide zweibas. Säuren 797.
Baroni (A.) s. Ferrari (A.).
Baroni (V.), Trockn. d. Organe mitt. wasserfreiem $MgSO_4$; Einfl. auf d. Lipoide, d. als Antigen in d. Bordet-Wa Rk. dienen 542. — Wrkg. d. Trockn. mit wasserfreier $MgSO_4$ auf d. Virus im Tollwutgehirn 542.
Barosso (L.), Elektr. Sammler 1691*F.
Barr (J. A.) s. International Agricultural Corp.
Barr (J. S.) s. German (W. J.).
Barral (E.), Red. d. Pikrinsäure dch. Pflanzen 365.
Barral (H.) s. Noyer (M. E. V. R. de).
Barralet (F. O.), Kohlekörner 238*E.
Barratt (J. O. W.), Wrkg. v. Hirudin auf Thrombin 218.
Barratt (S.) s. Walters (O. H.).
Barraud (M.), Analyse v. Bordeaux-Terpentinöl 3115. — s. Dupont (G.).
Barré (R.), Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf Tetraäthyloxamid 484. — Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf Oxalsäureamide 2607.
— u. **Cornillot** (A.), Dissoziat. d. α-Ketonsäuren 789.
Barrenscheen (H. K.) u. **Berger** (R.), Analyse d. Insulinwrkg. 1. Mitt. Hemm. d. Phosphatausscheid. dch. Insulin 1296.
—, **Eisler** (A.) u. **Popper** (L.), Problem d. Blutzuckers. 8. Mitt. Blutzucker- u. P-Kurve. 6. Mitt. Adrenalin 815.
— u. **Messiner** (L.), Colorimetr. Mikrobest. d. Na 1981.
— u. **Willheim** (R.), Labor.-Methth. d. Wiener Kliniken [2524].
Barrett (C. S.), Streuung v. Röntgenstrahlen an Gasen 1616.
Barrett (E. P.) u. **Wood** (C. E.), Muffelofen für Tiegel 2650.
Barrett (F. L.) s. Bleachers Association Ltd.
Barrett Co. u. **Brandon** (G. E.), Teerdest. 1739*E.
— u. **Craver** (A. E.), Acetaldehyd 845*A. — Anthrachinon 846*A. — Maleinsäure 846*A. — Katalyt. Oxydat. aromat. KW-stoffe 1231*A. — Aromat. Aldehyde 1232*A. — Phthalsäureanhydrid 1713*A.
— u. **Hall** (T. H.), Koks 776*A.
— u. **Miller** (S. P.), Dest. v. Teer 1827*E; 2330*E.; 2763*E. — Entwässern v. Teer 3020*E.
— u. **Osborne** (F.), Teerdest. 2685*E.
— u. **Perry** (R. P.), Verkoken v. Pech 776*A. — Wasserdichtes Papier u. Pappe 1822*A.
— u. **Reeve** (C. S.), Plast. MM. 134*A.
Barringer (L. E.) s. British Thomson-Houston Co.
Barritt (J.), N-Geh. natürl. u. behandelter Wolle 2321.
Barrow (F. L.), Mess. d. v. d. Feuchtigk. verursachten Beweg. in Baustoffen 836.
Barrows (I. C.) s. B. & H. Engineering Laboratories.
Barrows (W. P.), Fleckenbldg. 970.
Barrs (E.) s. Barrs (W.).
Barrs (W.) u. **Barrs** (E.), Alkali aus Papierablaugen 2644*E.
Barry (R. K.), Vergl. d. Schlag- u. Biegeverss. an Schnelldrehstählen 402.
Barry (T. H.), As in Drucktinten 624. — Synthet. Harze aus mehrbas. Säuren u. mehrwert. Alkoholen 2212. — Cumaronharze 3002.
Barsky (G.) s. American Cyanamide Co.
Barstow (E. O.) s. Dow Chemical Co.
Bartel (E.), Betriebsverf. mit umlaufendem Ekonomiser in einer Papierfabrik 2322.
Bartell (F. E.) u. **Osterhof** (H. J.), Adhäsionsarbeit zwischen festen u. fl. Phasen 1374. — Best. d. Benetzbark. eines festen Körpers dch. eine Fl. Bezieh. d. Adhäs.-Spann. zur Stabilität v. Farbfirnis- u. Lacksystemen 2240.
Bartels (A.) u. **Miech** (O.), Gegenstände aus Casein 990*A.
Bartels (H.), Mess. v. Anreg.- u. Ionisier.-Spann. 1. Mitt. Prinzip u. Begründ. d. Meth. 1681.
— u. **Gliwitzky** (W.), Mess. v. Anreg.- u. Ionisier.-Potentialen. 2. Mitt. Mess. an Ar 1682.
Bartelstone (L.), Schwer zerbrechliches Glas 109*F.
Barth (A.), Elektrolyt. Ag-Scheid. ohne äußere Stromzufuhr 2002*D.
Barth (T.), Gitterkonstante d. TlJ 1003. — Goldschmidts Krystallochemie u. ihre Bedeut. für d. techn. Stoffkunde 1699. — Sagvandit, Mg-haltiges Eruptivgestein 2074. — Strukt. d. Edelmetalle 2655.
Barthe (J.), Analysen d. warmen Bäder, d. salzigen Quelle u. d. Mutterlaugen d. Stadt Dax 1642.
Barthe (L.) u. **Dufilho** (E.), Best. v. Cl u. Na in d. Milch weibl. Säugetiere 373, 1298,

2319. — Abtrenn. d. Na u. Cl in d. Kuhmilch. Milchfälsch. dch. Zusatz v. Na-Salzen 604.
Barthel (C.), Meththn. zur Unters. v. Milch u. Molkereiprodd. [1819].
— u. **Bengtsson (N.)**, Zers. v. inkrustierter Cellulose im Erdboden. 2. Mitt. Stubben u. Wurzeln verschied. Saaten in Sandböden 961.
—, **Sandberg (E.)** u. **Haglund (E.)**, Neue Unters. d. Reif.-Vorganges bei Käse 2548.
Barthélemy (H. L.) s. Ruth-Aldo Co. Inc.; Soc. Industrielle des Matières Plastiques.
Barthmeyer (H.) s. Schmalfuß (H).
Bartholomé (J.), Best. d. D. fester Körper. Anwend. auf d. Best. d. Mehle 2881.
Bartholomew (E. M.) u. **Burrows (G. J.)**, Darst. einiger Jodobismutite 2496.
— u. **Wark (I. W.)**, Abkühlungskurven d. bin. Systst. p-Toluidin-Salicylsäure, p-Toluidin-Benzoesäure 2941.
Bartlett (A. C.) s. Valve (M.-O.) Co.
Bartlett (G.), Automat. Best.-Meththn. 1894.
Bartmann & Co. s. Treuhand-Ges. m. b. H. Bartmann & Co.
Barton (B.) s. Parks (G. S.).
Barton (C. H.) s. Marshall A.-G.
Barton (H. A.), Ionisat. v. HCl dch. Elektronenstöße 295.
Barton (L. J.), Harte Fe-Legierr. für Mahlzwecke 403* E.
Bartow (E.) s. Peterson (B. H.).
Bartsch (K.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
Bartsch (O.), Methodik d. Druckerweichungsvers. 567.
Barus (C.), Druckphänomene d. mit einer Spitze versehenen Anode 2580. — Experimente mit modifizierten, mit einer Spitze versehenen Elektroden 2580.
Barwasser (J.), Red. v. Ni- u. Zn-Erzen 574.
Bary (J.) s. Cournot (J.).
Bary (P.), Zahl d. Phasen in d. koll. Systst. 168. — Vulkanisat. u. Devulkanisat. 594, 1811. — Eig. gewisser SiO_2-Gele 2915. — Origines de la chimie colloidale [1943].
Basch (F.) u. **Pollak (L.)**, Verh. körperfremder Zuckerarten unter Insulinwrkg. 1. Mitt. Einfl. d. Insulins auf d. Assimilationsgrenze verschied. Zucker 217.
Baschilow (I.) u. **Wilmiansky (J.)**, Gewinn. v. Ra u. MsTh aus radioakt. Chloriden in d. Kälte 1277.
Basel (G.) s. Wacker (A.) Gesellschaft für elektrochemische Industrie m. b. H.
Bass (J.) u. **Bojarski (M.)**, Wohlfeile Chrombrühe 1829.
Bass (L. W.) s. Levene (P. A.).
Basset (J.), App. J. Bassets zur Erzeug. v. Ultradrucken v. *25000* kg/qcm u. ihre Anwend. in d. Wissenschaft 942.
Basset (L. P.), Herst. v. Eisen, Stahl oder Roheisen im Hochofen 579* D.
Bassett (H.) u. **Durrant (R. G.)**, Beziehh. d. Schwefelsäuren zueinander. Hydrolyse d. S. Sulfoxylsäure 790.
— u. **Szidon (V.)**, Emulss. 1737* F.
Bassett (H. P.), Alkalisulfhydrate 2439* A.
Bassett (W. H.), Cu u. Cu-Legierr. 2654.
Basterfield (S.) u. **Whelen (M. S.)**, Acyliso harnstoffe 801.
—, **Woods (E. L.)** u. **Whelen (M. S.)**, Urethane. 4. Mitt. Acyldiurethane u. ihre Rkk. mit NH_3 u. Aminen 335.
Bastings (L.), Präzisionsmeththn. bei Messungen d. Radioaktivität 2734.
Basu (I. K.) s. Mukherjee (J. N.).
Basu (K.) s. Ghosh (J. C.).
Basu (S. K.) s. Sen (K. C.).
Batchell (G. W.) s. Fisher (E. E.).
Batchelor (H. W.), Klammer für Kautschukschläuche 2970. — s. Gibbs (W. M.).
Bateman (D. E.) u. **Marvel (C. S.)**, Strukt. d. dch. Dehydratat. v. tert. Butyldiphenylcarbinol gewonnenen KW-stoffs $C_{17}H_{18}$ 343.
Bateman (L. C.), Kautschukmischsch. für Sohlen u. Absätze 855* E.
Bates (F.) u. **Phelps (F. P.)**, Neuer Fixpunkt d. Thermometerskala u. d. $\alpha \rightleftharpoons \beta$-Umwandl. d. Quarzes 227.
Bates (J. R.) u. **Andrews (D. H.)**, Fundamentalfrequenzen, interatomare Kräfte u. Mol.-Eigg. 2565.
— u. **Taylor (H. S.)**, Photosensitisier. 1. Mitt. 161; 2. Mitt. Lichtquelle für Resonanzstrahl. d. Cd 2784.
Bates (L. F.), Spezif. Wärmen ferromagnet. Stoffe 1941.
Bates (L. T.), Dest. v. KW-stoffen 1739* A.
—, **Plauson (H.)** u. **Schröder (P.)**, Fl. Brennstoff 281* A.
Batscha (B.), Katalyt. Wrkg. d. Pt u. d. chem. Massenwirkungsgesetz 285.
Battaliou (H. A.), Zum Straßenbau geeignete Mischsch. 2646* A.
Battegay (M.), Nitrier. mit NO_2 1945.
— u. **Kern (W.)**, Konst. d. NO_2 328.
— u. **Schneider (A.)**, Sulfonier. in bas. oder neutralem Medium. Arylsulfanilidsulfonsäuren 677.
Battelle (E. E.), Reinig. v. Zuckersäften 426* A.
Battige (A.), Enteisen. v. Trink- u. Gebrauchswasser 734. — Reinig. d. W. 1567. — Geschlossene Enteisenungsanlagen 2196. — Enthärt. d. W. für Kleinbedarf 2642.
Battle (H. W.) s. Probeck (E. J.).
Baud (A.) u. **Courtois**, Nachw. v. raffinierten Olivenölen in d. Jungfernolivenölen 1471, 2140, 2472.
Baud (P.), Verwend. d. Gipses zur Herst. v. $(NH_4)_2SO_4$ 737. — Verf. zur Herst. v. Ba-Hydrat aus d. Carbonat 1842. — s. Boll (M.).
Baudiš (L.), Chlorier. d. Trink-, Gebrauchs- u. Badewässer 1216.
Baudisch (O.) u. **Davidson (D.)**, Katalyt. Oxydat. v. Hydantoinen 810.
Bauer (C. W.), Beziehh. zwischen chem. Struktur u. pharmakolog. Wrkg. 1432.
Bauer (E.) s. Weygand (C.).
Bauer (Emil), Schlempedünger 2124.
—, **Szold (L.)** u. **Eisler & Szold**, Düngemittel 1090* E.
Bauer (Erwin), **Lawrowsky (K.)** u. **Skujin (E.)**, Korrelat. zwischen O-Kapazität u. Gesamtmenge d. Hämoglobins. Pathogenese d. Polycythämie 3086.

Bauer (J.), Kohlenverflüssig. u. ihr Werdegang [456].
Bauer (K.), Fleckenbldg. bei pilierten Feinseifen 2676.
Bauer (K. H.), Konst. d. Elemisäuren 1407.
— u. **Lauth (H.)**, Äthylendichlorid als Lösungsm. 2675.
— u. **Rohrbach (E.)**, Hexabromid der Eläostearinsäure 2801.
Bauer (L. H.) s. Palache (C.).
Bauer (M. E.), Seifenpulver, wie es sein soll mit bes. Berücksichtig. d. Sauerstoffseifenpulver 1820.
Bauer (O.) u. **Hansen (M.)**, Aufbau d. Cu-Zn-Legierr. 401.
Bauer Brothers Co. u. **Bennett (F. R.)**, Gußeisenlegierr. 2988*A.
Baufre (W. L. de) s. Allen (S. G.).
Baukloh (K.), Opt. Sensibilisier. v. AgJ 2339.
Baum (F.), Kälk. v. Leimleder 3142.
Baum (K.) s. Bunte (K.).
Baumann (C.), Unterss. v. Buttergebäck 1726.
Baumann jr. (H. N.), Wärmewirtschaftl. Studien an keram. Öfen 396.
Baumann (J.), Sterilisierapp. 1727*Oe.
Baumbach (W.), Verf. u. Vorr. zur Herst. gemusterter Pappen auf d. Formatwalze d. Pappenmaschine 1475*D.
Baume (G.), Physikal. Chemie u. d. Problem d. Straßen 567.
—, **Chambige (P.)** u. **Boutier (D.)**, Emulss. 1906*E.
Baumgärtner, Katz & Co. G. m. b. H., Schutzüberzug auf Gegenstände aus Papiermasse 989*Schwz.
Baumgarten (H.) s. Coehn (A.).
Baumgarten (P.), Sulfonier. v. Aminosäuren u. Polypeptiden. 1. Mitt. 190.
Baumhauer (F.) s. Dynamidon-Werk Engelhorn & Co.
Baur (E.), Red. d. CO_2 im Licht 1364. — Elektrolyse W.-freier HCOOH 2357.
— u. **Müller (Emil)**, Elektrolyse d. Benzoesäure 2911.
— u. **Neuweiler (C.)**, Photolyt. Bldg. v. H_2O_2 1147.
Baur (K.) s. Pringsheim (H.)
Baur (W.), Verf., ortsfeste oder schwer bewegl. Gegenstände mit einem Überzug zu versehen 3111*D.
Baus (R.), Farbmuster für d. Prüf. d. Beinschwarzregenerier. 725.
Bauschinger (C.) s. Täufel (K.).
Bawtree (A. E.), Faksimile-Reprodukt. v. Stahldrucken 1831. — Pt-Übertrag. 2896.
Baxter (G. P.), *43.* jährl. Bericht d. Atomgew.-Kommiss.; *1927* veröffentlichte Beitst. 2568.
— u. **Butler (A. Q.)**, Revis. d. Atomgew. v. Ti. 3. Mitt. Analyse v. $TiBr_4$ 2071.
— u. **Starkweather (H. W.)**, D., Kompressibilität u. At.-Gew. v. Ne 1610. — D., Kompressibilität u. At.-Gew. v. Ar 1610.
Baxter (J. P.) u. **Winterbottom (L. E.)** Verbrenn. v. CO. 1. Mitt. 2360.
Baxter (W. P.) s. Dickinson (R. G.).
Bay (Z.) u. **Steiner (W.)**, Kontinuierl. H-Spektrum als Lichtquelle für Absorptionsverss. im Ultraviolett 97.
Bayer, Patentliteratur d. letzten *10* Jahre auf d. Gebiete d. Viscoseherst. 131.
Bayer (E. C.), Poröse Baumaterialien 569*D. — Poröse isolierende Körper 769*F.
Bayer (F.) & Co. s. Farbenfabriken vorm. F. Bayer & Co.
Bayer (O.) s. Braun (J. v.).
Bayer (R.) s. Bredig (G.).
Bayer (Gebr.), Schmiermittel für Kompressoren v. Kältemaschinen 1688*D. — Period. wirkende Absorpt.-Kältemaschine 1988*D.
Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges., Vorr. zur Herst. v. $(NH_4)_2SO_4$ 1083*D. — Beizen v. Saatgut 2445*D.
Bayerl (A.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Heimann (H.).
Baylor (D.), Ideales Entfettungsmittel 1065.
Bazett (H. C.) u. **Mc Glone (B.)**, Wrkg. d. Temp. auf d. Acidität d. Haut 2952.
Beacall (T.), Bzl.-Derivv. 1523.
Beach (C. L.), Guano v. Hobbies Keys 2442.
Beach (I. T.) s. Orndorff (W. R.).
Beal (G. D.) u. **Neff (A.)**, Gelatine in d. Medizin 2766.
Bear (F. E.), Wissenschaftliche Verwend. d. N-Düngemittel 1221.
Beard (H. G.) s. Hodgson (H. H.).
Beau (M.), Reinigungsverf. für Molkereiabwässer 735. — Verwert. d. Serums v. Casein u. d. Käsereimolken 3125.
Beauverie (J.), Wert d. öligen u. lipoiden Einschlüsse d. Plasten u. d. Mitochondrien 2948.
Beaver (J. J.) u. **Muller (R. H.)**, Einw. v. ultraviolett. Licht auf kolloidale Au-Disperss. 2063.
Bebris (A.), Eosin, S-Fuchsin u. Lichtgrün als elektive Muskelfärbb. 1212.
Béchard (E.), Feuerlöschmittel 2283*F.
Bechdel (S. I.) u. **Honeywell (H. E.)**, Bezieh. zwischen d. Vitamin B-Gehalt d. Futters u. d. d. Milch 818.
Becher (E.), H_2S im Blut bei Urämie, H_2S-zerstörende Kraft d. Blutes u. a. Körperfll. u. klin. Bedeut. dieser Tatsache 1056.
Becher (H. L.) s. Agasote Millboard Co.
Béchevot (A.), Gaserzeuger 2153*F.
Bechhold (H.) u. **Heymann (E.)**, Dispersität kolloider Ag-Präpp. 1068.
Beck (A.), Methodik d. p_H-Mess. CO_2-halt. Fll. bei verschied. CO_2-Partialdruck 556. — s. Biltz (H.); I. G. Farbenindustrie.
Beck (C.), Metallurg. photomikrograph. App. 1093.
Beck (Guido), Systematik d. Isotopen 2342.
Beck (J.) s. Douris (R.).
Beck (J.) Ltd. s. Beck (R.).
Beck (K.) u. **Schmidt (W. A.)**, Sb-halt. Email 2198.
Beck (R.), Neue Verwendungsgebiete d. Leichtmetalls Duralumin 967.
— u. **Beck (J.) Ltd.**, Neue Spektroskope u. Spektrometer 2274.
Beck (W.), Neuere Arzneimittel. Adrenalinähnl. Präpp. (Ephedrin, Ephetonin, Stryphnon, Synthol) 1436. — s. Deutsche Gold- u. Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Becke (M.), Natürl. Farbenlehre, neue exakte Wissenschaft 2993.

Beckenkamp (J.), Elektr. u. magnet. Erscheinn. in Krystallen u. deren Bedeut. für d. allgem. Physik 465.
Becker, Erfahrr. mit Dial in d. Irrenheilkunde 543.
Becker (A.), Durchgang langsamer Kathodenstrahlen dch. Metalle 642. — s. Salmang (H.).
Becker (A. E.) s. Standard Development Co.
Becker (C. A.), Pb-Gläser u. ihre Anwendd. 1994. — Edelmetalle in d. Glasindustrie 2645.
Becker (E.) s. Becker Oil Gas Ltd.
Becker (E. H.) s. Martus (M. L.).
Becker (H.) s. Mohr (R.); Patent Treuhand Ges. für elektrische Glühlampen.
Becker (Hermann), Vergas. v. Steinkohle u. Koks unter bes. Berücksichtig. d. Verhältnisse in d. Metallhüttenindustrie 990.
Becker (J.) s. Koppers Co.
Becker (J. A.) u. **Mueller (D. W.)**, Elektr. Felder in d. Nähe metall. Oberflächen 2346.
Becker (K.), Krystallstruktur d. Tl 469. — Innere Spannungen im Röntgenbild 2748. — s. Skaupy (F.).
Becker (M. L.) s. Jones (E. O.).
Becker (M. R.), Die nach Dahmen u. Wollersheim mit Ovarhormon angestellte Alkoholextraktrk. v. Lüttge u. v. Mertz 1053.
Becker (P.) s. Chavanne (G.).
Becker (R. B.) s. Eckles (C. H.).
Becker (S.) s. Saxl (P.).
Becker Oil Gas Ltd. u. **Becker (E.)**, Ölgas 1125*Can.
Beckers (M.), Zustandsgleich. d. leicht zu verflüssigenden KW-stoffe. 2. Mitt. Litergewicht d. n-Butans 1154. — s. Maricq (L.).
Beckers (W.), Entsteh. u. Chemism. d. Salvarsane 2845.
Becket (F. M.) s. Electro Metallurgical Co.
Beckinsale (S.) u. **Wâterhouse (H.)**, Zerstör. v. Pb-Kabelmänteln dch. Rißbldg. 2450.
Beckman (J. W.), u. **Roeding (G. C.)**, Einmachen v. Früchten usw. 1818*A.
Beckmann (C. O.) s. Zanetti (J. E.).
Beckmann (H.), Kautschuk mit einer großen Anzahl mkr. kleiner Poren 596*Oe., 1465*Schwz. — Kautschukmembran als Trennwand in prim. oder sek. elektrolyt. Elementen, Filtern usw. 2285*F. — Kleben v. Körpern aus dichtem Hart- oder Weichkautschuk auf and. Gegenstände 3121*D.
Beckmann (K.), Resynth. d. Milchsäure bei Störr. d. Leberfunkt. 376. — Leber u. Mineralhaushalt. 1. Mitt. W.- u. Ionenabgabe d. n. Leber an d. Hepaticablut 1788.
Beckmann (O.), Prakt. Beispiele aus d. Wärmewirtschaft eines Eisenhüttenwerkes 248. — Kohlenstaubfeuerr. u. ihre Anwend. bei Gießereiöfen 965. — Feuerfeste Natursteine als Auskleid.-Material für Gießereiöfen u. Konverter 2292.
Beckurts (H.), Thoms (H.) u. **Siedler (P.)**, J. Gadamer 2769.
Bedford (C. W.) s. Goodrich (B. F.) & Co.; Goodyear Tire & Rubber Co.
Bedient (H. A.) s. Chamot (E. M.).
Bedlovitz (S. G.) s. Electro Compound Co.
Bedson (P. P.), W. C. Williams 877.
Bee (J. W.) s. Woodman (H. E.).
Beebe (M. C.) s. Wadsworth Watch Case Co.
Beebe (R. A.) u. **Summers (D. B.)**, $CuSO_4$ d. Katalysator d. Deacon-Cl? 1569.
Beecher (M. F.), Wichtige Eigg. u. Anforderr. bes. feuerfester Prodd. 2288.
Beegle (F. M.) u. **Simmons (C. M.)**, Lacküberzüge 263.
Beek (P. A. A. v. d.), Autoxydat. v. Benzaldehyd 1762; dass. in Ggw. v. Acetanhydrid 1762. — F.-Kurven d. Nitrobenzaldehyde in Ggw. v. Acetanhydrid 1763.
Beer (H.) s. Rütgerswerke Akt.-Ges.
Beer (O. L.), Neue App. für d. Teerdest. 610.
Beerens (J.) u. **Berghe (L. v. d.)**, Einfluß d. Adrenalins u. d. Ergotamins auf d. Chronaxie d. Muskels im Verhältnis zu ihrer Gefäßwrkg. 711.
Beet (A. E.), Best. v. H in komplizierten Gasgemischen dch. Absorpt. in koll. Pd-Lsg. 1123.
Beetlestone (N. C.), Best. d. SO_2 in Bieren 2672.
Begas (G.), Schwelofen aus zwei stehend angeordneten, gleichachs. Trommeln 1248*D.
Begeman (H.) s. Mc Dowell (L. S.).
Beghin (P.) s. British Alizarine Co. Ltd.
Béguin (-Golovine) (C.), Biochem. Unterss. d. stabilisierten Extrakte v. Golaz u. Siegfried 222, 1550. — Nomenklatur d. biol. Chemie 2945. — s. Golaz (H.).
Behr (A.) s. Ott (E.).
Behr jr. (G. E.) s. National Lead Co.
Behre (A.), Einrichtt. v. chem. Unters.-Ämtern 723.
Behrend (F.), Deutsche Hg-Lagerstätten 315.
—— u. Berg (G.), Chem. Geologie [26].
Behrens (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Behrens (W. U.), Indicatorpapiere zur Best. d. p_H 1980. — Graph. Darst. d. Pufferungsvermögens v. Böden 2649.
Behringwerke Akt.-Ges., Toxin-antitoxinhalt. Ndd. aus unter d. übl. Bedingg. nicht oder nur sehr spärlich flockenden Toxin-Antitoxin-Gemischen 2272*D.
Behrman (A. S.), Wasserreinig. dch. Elektroosmose 830. — Zeolithreinig. 954. — s. General Zeolite Co.
Bein, H. Kast 780.
—— u. Braun (H. J.), Quarzlampen-Analyse 2631.
Békésny (G. v.), Verf., um für Diffusionsmess. zwei Fll. übereinander zu schichten 1305.
Belani (E.), Kalander 1473. — Heißdampf-Temp.-Regel. im Dest.-Betriebe u. bei d. Paraffinfabrikat. 1602. — Luftfilter. u. ihre Notwendigk. in d. Zellstoff-, Papier- u. Pappenindustrie 2025.
Bélard (A.), Glätten v. Marmor, Granit 568*F.
Belcot (C.), Oberflächenspann. an d. Grenzschicht zweier nicht mischbarer Fll. 2. Mitt. 1374.
Belin (P.) s. Terroine (E.-F.).
Belinde-Werke Akt.-Ges. u. **Esch (W.)**, Schwammgummi 1104*D.
Beling (R. W.), Physiol. Rk. d. Nitrophoska 960.

Beljakow (E.), Aktuelle Rk. d. Bodenlsg. als Faktor, d. d. Pflanzenbewohn. begrenzt 1319.
Beljankin (D.) u. **Stephanow (P.)**, Feldspat v. Berg Schelesnaja 1013.
Bell (A. F. L.) s. Associated Oil Co.
Bell (E. V.) u. **Bennett (G. M.)**, Stereoisomerie v. Disulfoxyden u. verwandten Verbb. 2. Mitt. Derivv. d. 1.4-Dithians 1531.
Bell (H. S.), Dest. mit modernen Röhrenkesseln 2150.
Bell (J. E.) s. Sinclair Refining Co.
Bell (M.) s. Blatherwick (N. R.).
—, Long (M. L.) u. **Hill (E.)**, Verwertbare Kohlehydratmenge einiger Früchte u. Vegetabilien 2104.
Bell (R. P.) s. Hartley (H.).
Bell (T.) u. **Wright (R.)**, Partielle Dampfdrucke v. Bzl.-Toluol- u. Bzl.-Äthylbenzolgemischen 1629.
Bell (W. B.), Cunningham (L.), Jowett (H.), Millet (H.) u. **Brooks (J.)**, Stoffwechsel u. Säuer. v. fötalen Geweben u. Fll. 1544.
Bellamy (A. J.) u. **Egg Patents Ltd.**, Konservier. v. Eiern 2138*F.
Bellay (J.), H_2 2288*E.
Beller (H.) s. Fischer (H.).
Belliot (H.), Vers. einer Erklär. d. Phänomene d. photograph. Umkehr u. Solarisat. 1486.
Bellivier (H.) u. **Liégeois (A.)**, Überzug zum Konservieren v. Kautschuk 1466*F.
Bellwood (R. A.), Fischmehl 2674. — s. Downs (C.).
Belot (A.) s. Tassilly (E.).
Beltzer (F. J. G.), Industries de poils et fourrures, cheveux et plumes [1733].
Belval (H.), Entsteh. d. Stärke in d. Cerealien, Zuckerstoffe d. Blätter u. Halme d. Reises 2265.
Bemberg (J. P.) Akt.-Ges., Ausbringen v. Fasergut aus Holländern 862*D. — Kunstseide 2147*E. — Wasserdichtmachen v. Kunstseide 3015*E.
— u. Hölkenseide Ges., App. zum Spinnen v. Kunstseide 2324*E.
Benary (E.) u. **Bitter (G. A.)**, Einw. v. Ameisensäureester auf Dibenzylketon 3073.
Benda (L.) s. Cassella (L.) & Co.; I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Bender (I.) s. Ehrlich (F.).
Bendetzki (M.), Regenerieren d. Fettabfälle bei d. Hefefabrikat. 269. — s. Plotnikow (W.).
Bendien (S. G. T.) u. **Janssen (L. W.)**, Verbesserte Kataphoresemeth. 890.
Bendixen (N.) u. **Morgan (J. G. Y. D.)**, App. zum Mischen v. Fll. mit festen oder halbfesten Stoffen oder anderen Fll. 1686*F.
Benecke (F.), Desinfektionsmittel 1553*Schwd.
Benecke (W.) u. **Söding (H.)**, Ausbau d. mikrobiol. Bodenanalyse 1224.
Benedek (T.), Schizosaccharomyces hominis nov. spec., d. erste menschenpathogene Spalthefe 368.
Benedetti-Pichler (A.), Mikromaßanalyse, Bürette mit oberem Hahn, oxydimetr. Best. d. Fe nach J. Knop, potentiometr. Titrat. kleiner Fl.-Mengen 2113. — Mikroanalyse in Metall- u. Hüttenlaborr. 2849.
Benedetto (E. di) u. **Marenzi (A. D.)**, Mikrometh. zur Best. v. Na 1794.
Benedicks (C.), Wärme-Wandwrkg. als Ursache v. Korross. 2451. — Bezieh. zwisch. Liquiduskurve u. fl. Mischungslücke (Fe-FeS; Fe-Cu); Bezeichn. d. heterogenen Gleichgewichtslehre 2690.
— u. Löfquist (H.), Syst. Fe-O 249.
Benedict (E. M.) s. Atchley (D. W.).
Benedixen (K.) s. Ehrenreich (A.).
Benetato (M.) s. Nitzescu (I.-I.).
Benewolenskaja (S.) s. Tschitschibabin (A.)
Bengough (G. D.), Korros. 578.
Bengtsson (N.) s. Barthel (C.).
Benin (G.), H_2O-Best. mitt. Dest. 2468.
Benjamin (M. S.), Maß d. Zers. v. $Ca(CN)_2$ d. Handels 2531.
Benjamin (V. C.), Desodorisieren u. Filtrieren v. KW-stoff- u. a. Ölen 1347*A.
Benner (H. P.) s. Universal Oil Products Co.
Bennett (A. C.), Saatgutbehandl. zur Erhöh. d. Keimkraft 839*E.
Bennett (C. T.) s. Allan (J.).
— u. Salamon (M. S.), Verf. zur Best. v. Aldehyden in äther. Ölen, bes. v. Citronellal in Citronellaöl v. Java u. v. Citral in Lemonenöl 1587.
Bennett (F. R.) s. Bauer Brothers Co.
Bennett (G. M.) s. Bell (E. V.).
— u. Hock (A. L.), Natur d. angebl. Dijodmethylats d. Trimethylensulfids 347.
Bennett (G. W.) u. **Mc Kee (F. G.)**, $K_4Fe(CN)_6$ als Reagens zum Nachw. d. Zn 3096.
Bennett (J. A. J.) u. **Mardles (E. W. J.)**, Ionisat. u. chem. Veränderr. bei d. langsamen Verbrenn. 1369.
Bennet (J. F.) u. **Hadfield (J.)**, Firnis 2545*E.
Bennett (R.) s. Chattaway (F. D.).
Bennett (R. P.), Trockenbehandl. tier. Prodd. 129.
Benett (W.), Bedrucken d. Acetatseide 2994.
Bennett Inc., Wasserdichtes Papier oder Pappe 1118*E.
Bennetter (S. J.), Gegen Chemikalien widerstandsfähige Gegenstände aus Magnesiazement 1086*N.
Bennewitz (K.), Spezif. Wärme d. Elektrolyte 1370.
Bennhold (H.), Einfl. v. Serum auf d. Diffus. saurer Farbstoffe in Gelatinegele 661.
Bénoit (E.), Einfache Ampullenfüllvorr. 2514.
Benoliel (D. J.), Bedeut. d. industriellen Reinigens 2451.
Benrath (A.), Pitzler (H.), Ilieff (N.), Beu (W.), Schloemer (A.), Clermont (J.), Kojitsch (S.) u. **Benrath (H.)**, Reziprokes Salzpaar $MgSO_4$-$Na_2(NO_3)_2$-H_2O. 1. Mitt. 2586.
Benrath (H.) s. Benrath (A.).
Bensa (F.), Küpenfarbstoffe 419*D., 757* Schwz., 853* Schwz., 1721*D. — Dinitroperylenchinon 586*D. — Chlorsubstituierte Perylene u. ihre Abkömmlinge 586* Schwz. — Farbstoffe 851*Oe. E. Schwz. — Dioxyperylen 977*Oe. — Perylenchinone 1100*Oe. — Cyanide u. NH_2 1711*F. — S-Derivv. d. Perylens 1721*D.
— u. Zinke (A.), Perylenfarbstoffe 1721*E.
Bensing (L. R. P.), Elektrolyt. Gleichrichter 1989* Aust. — s. Koelliker (G. P.).
Benson (R.) s. Thompson (T. G.).
Bent (H. E.) u. **Hildebrand (J. H.)**, Dampfdruck v. Na- u. Cs-Amalgamen 1154.

Bentley (L. L.) s. Armstrong Cork Co.
Bentley (M.) s. Packard Motor Car Co.
Bentley (W. H.) s. Blythe & Co. Ltd.
Bentley (W. P.), Mineral. Asphalt 2763*A.
Benton (A. F.) u. **Elgin (J. C.)**, Katalyt. Synth. v. W.-Dampf in Berühr. mit metall. Au 148.
Benton (A. G.), Bromkresolgrün als Indicator bei d. Erzeug. v. Quarkcasein 1239.
Béraneck (J.) s. Berthoud (A.).
Bercher (G.) s. Moureu (C.).
Berdel (E.), Glasuranflüge u. Tropfenbldg. im Tunnelofen 1570.
Beregekoff (D.) s. Vilella (J. R.).
Berg (B. N.), Hess (A. F.) u. **Sherman (E.)**, Veränderr. im Kalk- u. P-Geh. d. Blutes nach Durchschneid. v. Sympathikus oder Vagus 1296.
Berg (G.), Neue große Pt-Vorkk. in Südafrika 2593. — s. Behrend (F.).
Berg (L.), $LiClO_3$ u. seine Hydrate 2791.
Berg (O.), Röntgenspektrum d. Elementes 75 1259.
Berg (R.), Best. u. Trenn. d. Metalle mitt. o-Oxychinolin. 4. Mitt. Best. u. Trenn. d. Cd 945; 5. Mitt. Best. u. Trenn. d. Al 946; 6. Mitt. Schnellmeth. zur Best. d. Bi 1685.
— u. **Teitelbaum (M.)**, Jodometr. Se-Best. 1794.
Berg (Ragnar), Verlust d. Kartoffel an Mineralstoffen bei d. übl. küchenmäß. Zubereit. 430.
Berg (W. H.) s. Health Products Corp.
Berge (H. vom), Treibriemenschutz dch. Riemenfette 450.
Bergedorfer Eisenwerk A.-G., Trenn. v. fl. u. festen KW-stoffen 2331*F.
Bergeim (F. H.) s. Nemours, E. I. du Pont de & Co.
Bergel (F.) u. **Döring (H.)**, Michlersche „Sulfone" 2940.
Bergel (S.), Biol. Bedeut. d. Fibrins als Schutz- u. Heilmittel d. erkrankten Organismus u. seine prakt.-therapeut. Verwend. beim Menschen 1680.
Bergeon (P.), Betriebsweise u. Einstell. d. mitt. d. Diagramms untersuchten elektr. Öfen 743.
Berger (E.), Natur d. Glaszustandes 835. — Physikal. u. chem. Eigg. im Fünfstoffsyst. d. Natron-Kali-Kalk-Alumo-Silicatschmelzen (Glaszustand) 2530. — Geschichte d. ultraviolettdurchlässigen Gläser 2861. — s. Klemm (A.).
Berger (E. F.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
Berger (E. E. F.) s. Soc. Centrale de la Prodorite; Vickers Ltd.
Berger (F.) s. Österreichische Siemens-Schuckert Werke.
Berger (G.), Berechn. d. allgem. abwechselnden u. Orthoeffekts v. Substituenten 315. — s. Olivier (S. C. J.).
— u. **Olivier (S. C. J.)**, Neues Verf. zur Verseif. v. Amiden u. Nitrilen 179.
Berger (M.), Doppelschreiber für Rauchgasprüff. 1124. — W.-Dest.-App. für mittlere u. große Leistst. 1567.
Berger (R.) s. Barrenscheen (H. K.).
Berger (W.) s. Berthoud (A.).
Bergh (A. A. H. van den), Porphyrin im Munde 1884.
Bergh (A. A. H. van den), Hyman u. **Deventer (van)**, Porphyrine 1675.
Berghe (L. van den) s. Beerens (J.).
Bergius (F.), Theorie d. Kohleentsteh. 1825.
— u. **Erasmus (P.)**, Chem. Grundlagen d. Kohleverflüssig. 448.
Bergman (D. J.) s. Morrell (J. C.).
Bergman Process Paper Mills Inc. u. **Jonsson (S. I.)**, Färben v. Papier 769*A.
Bergmann (M.), Anwend. v. Neomerpin N (Pott) 118.
Bergmann (Max) u. **Enßlin (H.)**, Umlagerr. peptidähnl. Stoffe. 22. Mitt. Dehydrier. gesätt. Aminosäuren dch. ungesätt. Aminosäuren 2260.
— u. **Köster (H.)**, Umlagerr. peptidähnl. Stoffe. 21. Mitt. Synth. argininhaltiger Dipeptidanhydride 2093.
—, **Ludewig (S.), Stather (F.)** u. **Gierth (M.)**, Durchlässigk. v. Haut u. Leder 1605.
— u. **Stern (F.)**, Acetylderivv. aus Aminoverbb. 2663*D.
— u. **Zervas (L.)**, Umlager. peptidähnl. Stoffe. 19. Mitt. Synth. d. Glykocyamins aus Arginin u. Glykokoll; Beitrag zur Kreatinfrage 1647; 20. Mitt. Synth. d. Kreatins aus Sarkosin u. Arginin. Neue Synth. d. Methylguanidins 1647; 23. Mitt. Histidin. Peptidbldg. dch. Acylwander. 2614; 24. Mitt. Synth. eines d,l-Histidylglycins 2615.
Bergström (E.), Pharmakol. Eigg. d. Cumarins an isolierten, überlebenden Organen 2423. — Pharmakodynam. Wrkg. d. Agaricinsäure 2423.
Bergström (G.), Wrkg. d. Veratrins auf d. autonome Reizbark. 822. — Reizwrkg. d. Veratrins auf d. autonome Nervensyst. 2425.
Bergstrom (F. W.), Einw. v. Lsgg. v. NH_4-Salzen in fl. NH_3 auf metall. Be. NH_4-haltige Be-Halogenide u. ammonbas. Be-Salze 2587. — Verdräng. v. Metallen aus Lsgg. ihrer Salze dch. weniger elektropositive Elemente. 4. Mitt. K-Ammonoberyllat u. Na-Ammonoberyllat 2587.
Bergwerksverband zur Verwertung von Schutzrechten der Kohlentechnik Ges. u. **Bomke (H.)**, H_2 738*E.
Berkeley, Assoziat. in Fll. 1138.
Berkenfeld (E.) s. Berl (E.).
Berkman (A. H.), Rk. v. Texasböden in Bezieh. auf d. Vork. gewisser Holzsorten 2444.
Berl (E.), Entfeucht. v. nassen Brennstoffen 867*D. — Aktive Kohle 2118*E.
— u. **Berkenfeld (E.)**, Darst. v. Cellulosenitraten 1598.
— u. **Ranis (L.)**, Titrat. auf opt. Wege mitt. d. Fl.-Interferometers v. Löwe 1072.
— u. **Schildwächter (H.)**, Druckextrakt. v. Steinkohle mitt. Tetralin 2680. — Einfl. d. dch. Druckextrakt. mit Tetralin erhaltenen Bitumens auf d. Verkok. v. Kohle 2681. — Best. d. freien C in Teeren, Teerpechen 3019. — Verwend. d. Erhitzungsmikroskopes v. Endell zur Unters. fester Brennstoffe 3135.
— u. **Schmidt (A.)**, Verh. d. Cellulose bei d. Druckerhitz. mit W. 2935.
—, **Schmidt (A.)** u. **Winnacker (K.)**, Schnellmethode zur Best. v. C u. H in organ. Körpern. 2. Mitt. 1073.

Berl (E.) u. **Staudinger (H.)**, Entkiesel. v. SiO_2-halt. Wässern 391, 1216.
Berlandstein (A.) s. Turski (J. S.).
Berlatzky (A.) u. **Guevara (T.)**, Geschmacksgrenze bei d. Acidität u. Konz. d. H-Ionen 2514.
Berlin (D. W.), V aus V-halt. Eisenerzen 106* Schwed. — Ferrochrom u. a. Fe-Legierr. 116* Schwed. — Aufarbeit. bei d. Herst. v. Ferrochrom aus Erzen entfallender metallhalt. Schlacken 971* Schwed.
Berline (R. M.), Öl 130* F. — Filtrierapp. zum Entfärben v. Fll. mitt. akt. Stoffe 388* F. — s. Jeannin (R.).
Berliner (E.), Schimmeln d. Weizenmehle 603
— u. **Rüter (R.)**, Charakterisier. v. Roggen- u. Weizenmehlen dch. Unters. ihrer wss. Auszüge 1337. — Wrkg. d. Hitze auf Mehl 2217. — Mehlmikroskopie. 1. Mitt. Korngröße fein gesichteter Weizenmehle 2754.
Berliner (J. F. T.), Unbeachtete Bemerk. v. einem unbeachteten Manne 1. — Vorstell. d. Polarität, abgeleitet v. physikal. Mess., Beziehh. zur Elektronenkonfigurat. aromat. Verbb. 2037.
Berliner (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Stein (B.).
Berlingozzi (S.), Konst. u. Drehungsvermögen. 2. Mitt. Acylderivv. d. l-Asparagins 1387. — As-Derivv. d. Chinolins 1773.
Berman (H. M.) s. Foshag (W. F.); Palache (C.).
Berman (L.) s. Buschke (A.).
Bermann (V.), Puffer. als biolog. Prinzip 1539.
— u. **Pollak (W.)**, Sammlung neuerer Arbeiten auf d. Gebiete d. Preßhefe-Fabrikat. [430].
Bernard (H. B.) s. Sinclair Oil and Gas Co.
Bernards (O.) s. Imhoff (K.).
Bernauer (C.) s. Bodnár (J.).
Bernauer (F.), Erze d. Edelmetalle 2655.
Berndorfer Metallwarenfabrik Arthur Krupp A.-G., Innenkühlung für Metallbehälter zur Aufnahme v. angesäuerten Fll. 2881* Oe.
— u. **Allgemeines Deutsches Metallwerk G. m. b. H.**, Cu-Zn-Legier. 3111* Oe.
Bernewitz (H. W. v.), Flotat. bei d. Behandl. v. Au- u. Ag-Erzen. 2. Mitt. Zusammenfass. 398.
Bernhard (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bernhard (H.), Echtfärberei d. Kunstseide 2541.
Bernhardt (H.) u. **Strauch (C. B.)**, Parenterale Resorpt. v. Fettstoffen 1301.
Bernhardt (W.) s. Majewska (M.).
Bernhauer (E.), Weinsäurebest. neben anderen organ. Säuren 1211.
Bernheim (F.) u. **Dixon (M.)**, Red. v. Nitraten in tier. Geweben 2730. — Xanthinoxydase. 10. Mitt. Wrkg. v. Licht 3079.
Bernhoeft (K.) s. General Electric Co.
Bernoulli (W.) s. Geigy (J. R., S. A.).
Bernstein (G.), Alterungsschutzstoffe u. Kautschuk 594.
Berraz (G.) s. Fester (G.).
Berrer (M.), Normungsarbeiten in d. Seidenindustrie 1731.
Berri (E.) u. **Gastraldi (L.)**, Organ. As-Verbb. 2269.
Berry (E. R.) s. General Electric Co.
Berry (P. A.) s. Bickford (A. M.) & Sons Ltd.
Berry (T. M.) u. **Reid (E. E.)**, Alkylier. d. Bzl., Toluols u. Naphthalins 806.
Berry (W. A.) s. Adam (N. K.).
Berry (W. J.) s. Freeman jr. (J. R.).
Bert (L.), Synth. d. Bzl.-KW-stoffe mitt. d. gemischten Organo-Mg-Verbb. 1758. — Houbensche Rk. 1950. — Neue allgemeine synthet. Darst. arylaliphat. Aldehyde 2249.
Berten u. Co., Eindampfen v. Zuckerlsgg. 426* E.
Bertha (H.), Abhängigk. d. klon. Krampfes von d. Hirnrinde 1545.
Berthelemy (P.) u. **Montby (H. de)**, Legierr. 2661* F.
Berthelot (C.), Hochtemperaturverkok. d. Steinkohle. Techn. Entw. 771. — Zus. u. chem. Ausnutz. d. Kohle 771. — Gegenwärtige Ansichten über d. Ausnutz. d. Kohle auf chem. Weg 2679.
Berthet (J.) s. Soc. an des Brevets Berthet.
Berthet (P.) s. Meunier (L.).
Berthold (R.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Berthoff (L. M.), Verwend. v. Kohlenhydraten als Futter für Honigbienenlarven 937.
Berthon (P.) s. Société de Stearinerie & Savonnerie de Lyon.
Berthon (R.), Filme für farbenphotograph. Zwecke 2340* Schwz.
Berthonneau (J.), Herst. v. ZnO 1451.
Berthoud (A.), Photochimie [473].
— u. **Béraneck (J.)**, Photochemie d. Halogene; Einw. v. Br auf A. 2054.
— u. **Berger (W.)**, Kinetik d. Einw. v. J auf KNO_2 im Licht u. im Dunkeln 2355. — Neue induzierte Rk.; Oxydat. v. KNO_2 dch. J, induziert dch. $Na_2S_2O_3$ 2355.
—, **Briner (E.)** u. **Schidlof (A.)**, Ebullioskop. Paradoxon 305.
— u. **Nicolet (G.)**, Photochemie d. Halogene; Einw. v. Br auf α-Phenylzimtsäurenitril 2055. — Kinetik d. Oxydat. v. HJ dch. freien O im Dunkeln u. unter Einfl. d. Lichtes 2909.
Bertillon (F.) s. Chailley-Bert (P.).
Bertolet (E. C.), Textilindustrien benötigen d. Einfl. d. chem. Ingenieurs 1596.
Bertram (F.), Wirkungsmechanism. d. Synthalins 538, 1787. — Periphere Steuer. d. Blutzuckerrkk. auf Gifte 1057. — Pharmakologie d. Lobelins 2423.
Bertram (S. H.), Neue Immersionsfl. 1072. — s. Waterman (H. I.).
Bertrand (C.), Insektenvertilgungsmittel 842* F.
Bertrand (G.) u. **Labarre (J.)**, Acetolyse d. Mannocellulose; Gewinn. neuer Zucker, Tetramannoholosid u. Pentamannoholosid 899, 2379.
— u. **Nitzberg (G.)**, Darst. eines neuen reduzierenden Zuckers mit 7 C-Atomen mitt. d. Sorbosebakteriums 2594. — Ketonfunkt. d. α-Glykoheptulose 3051.
— u. **Peritzeanu (D. J.)**, Relat. Verhältnisse d. K u. Na bei d. Pflanzen 80.
— u. **Rosenblatt (M.)**, Allgem. Vork. v. Na bei d. Pflanzen 1882, 2725.

Bertrand (G.) u. **Silberstein (L.)**, Gesamt-S-Geh. in einigen Ackerböden 110. — Ba-Mengen, welche im Ackerboden enthalten sind 2290, 3108. — Allgemeines Vork. v. Ba u. wahrscheinlich auch v. Sr in d. Ackererde 2290, 2725.
Bertsch (J. A.) s. Selden Co.
Besana (G.) s. Sala (A.).
Besborodow (M.), Einfl. d. ZnO auf d. Widerstandsfähigk. d. Glases 243.
Besnard (C. H.) s. Dorgans (G.).
Besse (J.), Farbstoffe u. Färberei 2667.
Bessette (L.), Wein, Schaumwein etc. aus Eindampfrückständen v. Säften frischer Früchte 2216* F.
Besson (H.) s. Courau (R.).
Besson (L.), Sichtbark. u. Staubgeh. d. Pariser Luft 2922.
Best (R. J.) s. Pennycuick (S. W.).
Bestehorn (H.), Alte u. neue Mennige 416.
Bethe (H.), Streuung v. Elektronen an Krystallen 154, 3032.
Bethlehem Steel Co., Shimer (W. R.) u. **Christ (R. H.)**, Stahllegierr. 2001* A.
Betteron (J. O.) s. American Smelting and Refining Co.
Betti (M.), Chimica della materia vivente [2772].
Bettzieche (F.), Einw. v. Grignardreagens auf Aminosäuren. 14. Mitt. Alkalispalt. d. Aminoalkohole 496.
— u. **Menger (R.)**, Oxyaminosäuren. 2. Mitt. 495. — Einw. v. Grignardreagens auf Aminosäuren. 13. Mitt. Phenylserinabkömmlinge 496.
Betz (L.), Tankautomobile 1798.
Beu (W.) s. Benrath (A.).
Beumée-Nieuwland (N.) s. Vries (O. de).
Beus (G. J. P. H. A. de) s. Veen (G. van der).
Beuthe (H.), Verh. v. langsamen Elektronen im Hg-Dampf 1495. — L-Serie d. Re 2051.
Beuthner (A.), Horden v. Hochreinigern für d. Gasreinig. 1827* D.
Beutler (H.) u. **Polanyi (M.)**, Hochverd. Flammen. 1. Mitt. 2359.
Beutner (R.), Elektromotor. Wrkg. v. Giften als Ursache ihrer Giftigk. 1. Mitt. Ausdehn. d. Nernstschen Theorie d. Reiz. u. experimentelle Demonstrat. d. Empfindlichk. eines gewissen Phasenpotentials gegen wirksame Alkaloide 2107.
Bevan (R. C.) s. Hughes (D. R.).
Beveridge (J. B.), Sulfitcellulose 863* A.
Beyer (A. E. H.), Trockenanlage mit nebeneinanderliegenden Kammern 1573* D.
Beyersdorfer (P.) u. **Braun (L.)**, Begriff Feuergefährlichk. 2282. — Auslös. v. S-Staubexploss. dch. Funkenzünd. 2282.
Beyler (A.) s. Rheinische Gummi- und Celluloid-Fabrik.
Beylier (L. M.), Zement aus sandreichen Kalksteinen 1694* F.
Beynum (J. van) s. Boekhout (F. W. J.).
Bezner (E.) s. Weigel (O.).
Bezssonoff (N.), Als Hauptbestandteil Hafer u. Eigelb enthaltendes Nahr.-Gemisch u. Dualität d. Vitamins C 2626. — Unmittelbare physiol. Wrkg. eines Vitamins 3087. — s. Truffaut (G.).
Bhalla (I. D.), **Bhatnagar (S. S.)** u. **Yajnik (N. A.)**, Emulss. mit Brechungsfarben 889.
Bhat (Y. N.) s. Naik (K. G.).
Bhatnagar (S. S.), Selekt. Wrkg. v. polarisierter Strahl. auf gewisse photochem. Rkk. 883. — s. Anand (H. L.); Bhalla (I. D.); Mathur (K. G.).
—, **Anand (H. L.)** u. **Gupta (A. N.)**, Photochem. Rkk. 3. Mitt. Einfl. polarisierter Strahll. auf chem. Rkk. 2577.
— u. **Dhawan (C. L.)**, Erweiterte Anwend. v. Langevins Theorie d. Atommagnetism. auf elektronenisomere Moll. 2358.
—, **Goyle (D. N.)** u. **Prasad (M.)**, Blaue Farbe d. Cu-NH_3-Komplexe 1271.
— u. **Singh (B.)**, Oberflächenspann. einiger organ. Stoffe im geschm. Zustand u. d. Parachoren v. Sugden 1753.
Bhatt (L. A.) u. **Watson (H. E.)**, Zers. d. Sulfate d. alkal. Erden 2241.
Bhattacharya (A. K.) u. **Dhar (N. R.)**, ZnO als allgem. Sensibilisator für photochem. Rkk. 648. — Kinetik, Quantenwrkg. u. Einfl. d. Strahlungsintensität bei d. Rkk. zwischen Chromsäure u. organ. Säuren 1620.
Bhide (B. V.) u. **Watson (H. E.)**, Verester. in gemischten Lösungsmm. 1643.
Bhopal Produce Trust Ltd. u. **Fraymouth (W. A.)**, Gewinn. v. Salzen organ. Säuren aus pflanzl. Stoffen 1711* E. — Gewinn. v. oxalsauren Salzen aus pflanzl. Stoffen 1711* E.
Bianchi (A. E.) u. **Guardabassi (G.)**, Cracken, Katalysieren u. Hydrieren v. C-halt. Stoffen 283* E., 616* E.
Bianco (J.), Wrkg. v. hexosephosphorsaurem Ca u. v. Lävulose auf d. Herz 939.
Biard (M.) u. **Grangette (M.)**, Distribut. et utilisat. du gaz [996].
Bichowsky (F. R.) u. **Copeland (L. C.)**, Akt. Form d. O 1009.
Bickford (A. M.) & Sons Ltd., Hendry (J.) u. **Berry (P. A.)**, Bas. $CuCO_3$ aus unreinen Cu-halt. Lsgg. 564* Aust.
Bickford (C. F.) s. Carothers (W. H.).
Biddle (A.), Wäßr. Suspenss. v. Ölen, Fetten, Wachsen, Harzen, Kautschuk usw. 2766* E. — s. United Products Corp. of America.
Biddulph-Smith (T.), NH_3-Synth. mit Koksofengas 2286.
Bidez (J.), Berthelot als Geschichtsschreiber d. Alchemie u. als Archäologe 2897.
Bieber (R. J.) & Co., Ges., Schutz v. Mauern 2202* E.
Biederbeck (H.) s. Terres (E.).
Biedermann (E.) s. Karrer (P.).
Biedermann (R.), **Roth (W. A.)** u. **Koppel (L.)**, Chemiker-Kalender [880].
Biehl (K.), Alte Mörtel 2201.
Biehler (W.), Pharmakologie d. N_3H. 1. Mitt. Wrkg.-Bild am Kaltblüter 716.
Biel (H.), Unverbrennl. Gewebe 1596.
Bielenberg (W.), Unters. v. Grubenbrandgasen, Bedeut. für d. Betriebssicherh. 3019. — s. Walther (R. v.).
Bielski (J. v.), Selbstkostenkalkulat. bei Petroleumraffinerien 3018.
Bien (A.) s. Rasselsteiner Eiswerks-Ges. Akt.-Ges.

Bienert (B.) s. Heiduschka (A.).
Bierast (W.) s. Amme (O.).
Bierbrauer (E.) s. Luyken (W.).
Bierent (G.) s. Le Grand (A.).
Bierer (J. M.) u. **Davis (C. C.)**, Mischungsrezepte für Gummiwaren u. Wert v. Bewertungsprüff. 595.
Bierich (R.), Milchsäuregär. d. Tumoren 1066.
Bierling jr. (L.), App. zum Ausschmelzen v. Stoffen tier. Ursprungs 1250* D.
Bierman (E. A.), Entw. v. Chlorobromidpapieren 628.
Biermann (W.), Prakt. Schlußfolgerr. aus Indicatordiagrammen v. Verbrennungsmotoren unter Benutz. d. Gleich. für polytrop. Zustandsänderr. 1564.
Bierry (H.), Hydrolyse d. Blutplasmas u. an Eiweiß gebundener Zucker 936.
— u. **Voskressensky (A.)**, Mikrobest. d. freien u. Eiweißzuckers im Blutplasma 2635, 2974.
Biesalski (E.), **Eck (H. van)** u. **Hagenest (H.)**, C_2H_2-Entw. aus CaC_2 mit W., H_2S u. HCl in fl. u. gasförmigem Zustande 2495.
Bigelow (C. A.) s. Hercules Powder Co.
Bigelow (S. L.) u. **Trimble (H. M.)**, Bezieh. zwischen Dampfdruck u. Teilchengröße 790.
Bigiavi (D.), Bldg. d. Benzolazoxy-p-phenole 187. — p-Nitrophenylnitrosohydroxylamin 2173. — s. Angeli (A.).
— u. **Sabatelli (V.)**, Die beiden isomeren Benzolazoxy-p-toluole 187.
Bigwood (E.-J.), Best. d. p_H d. Körperfll. 2277.
—, **Liégeois (F.)**, **Reding (R.)** u. **Slosse (A.)**, Mess. d. p_H im Blutplasma mit Indicatoren u. d. H-Elektrode 731.
Billmann (E.) u. **Klit (A.)**, Koll. Pd als Katalysator in d. H-Elektrode 13.
Bilfinger (R.) s. Chemische Fabrik Griesheim Elektron; I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Söll (J.).
Bilger (F.) s. Skrabal (A.).
Bilibin (G.), Alumohydrocalcit, eine neue Spezies 2797.
Bilicke (C.) s. Dickinson (R. G.).
Bilicevic (P.) s. Neumann (B.).
Billberg (A.) s. Kullgren (C.).
Billen (R.) s. Enders (A.).
Billiet (V.), Best. d. Brechungsindices v. Mineralien nach d. Immersionsmeth. v. Becke 730.
Billinghame (W. E.), Wss. Emulss. 1596* E.
Billinghurst (R.) s. Adams (M.).
Billon (F.) s. Etablissements Poulenc Frères.
Bills (C. E.) u. **Brickwedde (F. G.)**, Aktivier. d. Cholesterins bei Tempp. v. fl. O 2508.
Billwiller (J.), Verhinder. u. Entfern. v. Kesselstein 1568* E.
Billy (M.), Zus. d. Ti-Peroxyds 2920.
Biltz (H.), Einw. v. BrCN auf Acetylendimagnesiumdibromid 28. — Geschichte d. Bunsenbrenners 1553.
— u. **Beck (A.)**, 8-Jodxanthine 1663. — Alkylierr. in der Xanthinreihe 1666.
—, **Beck (A.)**, **Milch** u. **Arbeiter**, Darst. u. Eigg. v. Xanthin 1664.
— u. **Lemberg (R.)**, Verss. zur Äthylier. v. Pseudoharnsäure 1668.
Biltz (M.) u. **Ziegert (H.)**, Radioaktivität d. Isotope d. K 2906.
Biltz (W.), Gallertbldg. v. $Ce(OH)_4$-Hydrosol 655. — Immunochemie. Erinner. an d. Hauptversamml. d. Deutschen Bunsengesellschaft *1904* 2185. — s. Wallach (O.).
— u. **Balz (G.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 46. Mitt. Mess. d. umschichtigen Wechsels d. chem. Verwandtschaft bei krystallisierten Dicarbonsäuren 2570.
—, **Balz (G.)** u. **Wünnenberg (E.)**, Mol.- u. Atomvolumina. 18. Mitt. Vol. d. NH_3 in krystallisierten NH_4-Salzen 2570.
—, **Eschweiler (W.)**, **Bodensiek (A.)**, **Birk (E.)**, **Kornmehl (F.)**, **Feldmann (B.)**, **Wedekind (E.)**, **Klemm (W.)** u. **Fendius (C.)**, Mol.- u. Atomvolumina. 17. Mitt. Raumchemie u. Magnetochemie fester Cyanide. 1. Mitt. Raumchem. 2569.
— u. **Rahlfs (E.)**, Systemat. Verwandtschaftslehre. 42. Mitt. Kieselhydratammine 665.
Binaghi (R.), Einw. d. Polyhalogenverbb. d. CH_4 u. d. C_2H_6 auf Magnesylderivv. 4. Mitt. 908. — Magnesylurethane. 1. Mitt. 909.
Bincer (H.) u. **Hess (K.)**, Konst. d. Pentaerythrits 1946.
Binet (H.) s. Binet (L.).
Binet (L.) u. **Binet (H.)**, Biochem. Unterss. über Ölinjekkt. 376.
— u. **Fabre (R.)**, Veränderr. d. Harnsäuregeh. d. Blutes im Zusammenhang mit d. Atemtätigk. Asphykt. Hyperuricämie 2419.
— u. **Kaplan (M.)**, Mobilisierung d. Blutplättchen dch. Adrenalin. Steiger. d. Blutplättchen dch. Milzkontrakt. dch. Adrenalin 1430.
Bing (R.), Ampullenfüller 1434.
Bing-Werke, vorm. Gebr. Bing A.-G., Vorr. zum Sterilisier. v. Nahrungsmitteln 2548* D.
Binnington (D. S.) s. Munro (L. A.).
Binswanger (F.) s. International Cement-Gun Co. Ges.
Binz (A.) s. Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
— u. **Prange (G.)**, Indigored. 24. Mitt. Beschleunig. d. Indigored. dch. Pyridin 1040.
— u. **Räth (C.)**, Chemotherapeutica aus d. Pyridinreihe 1547.
Birch (F.) s. Collet (P.).
Birchard (W. H.), Sulfitkoch. 1922. — Schwarzkochch. 2322. — Celluloseabbau dch. SO_2 2756.
Birckner (V.) u. **Paine (H. S.)**, Invertasefreie Hefen. Verwend. zur selekt. Vergär. v. Endzuckerrohrmelassen als Vorstufe d. Entzuckerung 2879.
Bird (E. B.), Gasolin aus Naturgas 1485* A.
Bird (E. H.) s. Koppers Co.
Bird (F. A.), Flotat. sulfidierter oxyd. Erze 2866.
Bird (W.) s. Sinton (J. A.).
Bird & Co., Cable (B.) u. **Spencer (E.)**, App. zum Kochen v. Zellstoff oder Papierm. 2554* E.
Birdsall (C. G.) s. National Carbon Co., Inc.
Birge (R. T.), H_2-Mol. 1495. — Quantenniveaus u. d. sich daraus ableitenden Konstanten d. H_2 1834.

Birk (E.), Mol.- u. Atomvoll. 16. Mitt. Voll. v. Nitrato- u. Nitritokobaltiaken 286. — s. Biltz (W.).
Birnbräuer (E.) s. Siemens (Gebr.) & Co.
Birosel (D. M.), Alkoholadditionsprodd. d. Bromderivv. gemischter Äther u. ein Bromderiv. d. Diphenylisopropyläthers 1023.
Birr (E. J.) s. Walden (P.).
Birtwhistle (G.), New quantum mechanics [1751]. — Principles of thermodynamics [1753].
Biruwitsch (St.), Adsorpt. v. Farbstoffen aus wss. Lsgg. an Kohlen, Silicagelen u. Erden 2366. — s. Traube (J.).
Bischitzky (F.), Trennen Sn-haltiger Legierr. u. metall. Mischsch. 2660*F.
Bischoff (C.) s. Kapfhammer (J.); Weygand (C.).
Bischoff (F.) u. **Blatherwick** (N. R.), Koll. Bleiphosphat, ein Ersatz für koll. metall. Pb in d. Krebstherapie 1066.
Bischoff (G.), In d. Milch vorhandene Phosphatide 1883.
Bischoff (J.), Handelswicht. anorgan. Chemikalien [2982].
Bishop (G. H.), Wrkgg. d. Polarisat. auf d. Stahldraht-KNO_3-Modell d. Nerventätigkeit 1049.
Bishop (L. R.), Best. v. Cyan bildenden Glucosiden 1985.
Bishop (O. M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bisson (C. S.) u. **Sewell** (J. G.), Cu_2O in d. Zuckeranalyse 424.
Bistrzycki (A.) u. **Niederberger** (W.), 3.3'-Difuchsonyl u. verwandte Verbb. 1411.
Biswas (S. C.), Bedeut. d. minimalen Ionisationspotentials v. Gasen in Bezieh. zu ihren Mol.-Voll. 640.
Bitler (W. P.) u. **James** (J. H.), Katalyt. Oxydat. v. Ölen im Großen 2328.
Bito (K.) s. Matsui (M.).
Bitter (G. A.) s. Benary (E.).
Bitter (H.), Einfl. d. Wärmebehandl. v. Weichstahlblöcken vor d. Auswalzen auf d. Gefügeausbild. u. d. Festigkeitseigg. d. Werkstoffes 577.
Bjerrum (N.), Titrimetr. Best. d. in dest. W. vorhandenen kleinen Mengen v. CO_2 u. NH_3(Base) 97. — Anomalien in d. Theorie d. Lsg. starker Elektrolyte u. ihre Erklär. 302.
— u. **Faurholt** (C.), Bas. Chromiverbb. 312.
— u. **Manegold** (E.), Kollodiummembranen. 2. Mitt. Zusammenhang zwischen Membranstruktur u. Wasserdurchlässigk. 309.
Björkman (C. B.), Schnellmeth. zur Best. d. Aufschlußgrades d. Cellulose 768, 1113.
Blacher (C.), Vom Laboratoriumspraktikum zur prakt. Wärmetechnik [1348].
Black (A. J.) s. Macht (D. J.).
Black (C. D.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Black (H.) s. Munsell (H. E.).
Black (J. C.), Fraktionieren v. KW-stoffölen 871*A. — Raffinieren v. Ölen 1603*A.
Black (J. G.) u. **Duffendack** (O. S.), Das dch. Edelgasionen angeregte Mn II-Spektrum 788.
Black (J. W.) u. **Warren** (B. J. W.), Wrkg. anderer reduzierender Stoffe auf d. Best. v. SO_2 2431.
Black (N. H.), Laboratory experiments in practical chemistry [5].
Black (O. F.) u. **Kelly** (J. W.), Pseudoephedrin v. Ephedra alata 1294.
Blackadder (T.), Verf., Leder wasserdicht u. weich zu machen 460*A.
Blackberg (S. N.) s. Halsey (J. T.).
Blackburn (J.) u. **Albrecht** (A.), Metallüberzüge auf anderen Metallen 2535*A.
Blackburn (K. B.) u. **Thomas** (M.), Anwend. d. Bleichwrkg. v. Cl zum schnellen Nachw. fetter Öle u. Unters. anderer Substst. u. Strukturen grüner Zellen 2277.
Blackett (P. M. S.), Automat. Nebelkammer zur schnellen Photographie v. α-Strahlen 2631.
— u. **Hudson** (E. P.), Elastizität d. Zusammenstoßes v. α-Teilchen mit H-Kernen 2781.
Blackie (A.) u. **Ockleford** (C. W.), Prüf. u. Instandhaltung v. Pyrometeranlagen mit Thermoelementen in Betrieben u. Laboratorien 723.
Blackwelder (E.), Photograph. Platte, d. d. Wüstennebel (desert haze) durchdringt 2339.
Blänsdorf (M.), Technik u. Wirtschaft d. Kraft- u. Wärmeanlagen in Zellstoff- u. Papierfabriken u. bes. Berücksichtig. d. Hochdruckdampfes 2025.
Blagden (J. W.) s. Howards & Sons Ltd.
Blagonrawowa (A.) s. Pamfilow (A.).
Blair (A. W.) u. **Prince** (A. L.), Einfl. starker Gaben v. organ. Trockensubst. auf d. Ernteerträge u. d. Nitratgeh. d. Bodens 2983.
Blair (R. S.), Hygrometr. Vorr. 2274*E.
Blakey (W.), **Jones** (W. I.) u. **Scarborough** (H. A.), Substitutionsprodd. d. 4-Oxybenzophenons u. seines Methyläthers 688.
— u. **Scarborough** (H. A.), Substitutionsprodd. d. 3-Nitro- u. 3-Aminodiphenyls 805.
Blamoutier (P.) s. Vallery-Radot (L. P.).
Blanc (E. C.), Le Ciment portland [398].
Blanc (F.), Étude analytique et comparative des charbons [2558].
Blanc (G. A.), Kalialaun aus Leucit 2981*F.
Blanchard (R.) u. **Boswell** (P. F.), Stand d. Unterss. ausgelaugter Gesteine. 1. Mitt. 1908. — 2. Mitt. 2204.
Blanchard (W. M.), Introduct. to general chemistry [2482].
Blanchet (L.), Alkylhalogenide, Glykole u. Alkohole aus d. beim Cracken v. KW-stoffölen entstehenden Gasgemischen 283*F.
Blanchetière (A.) u. **Melon** (L.), Vork. v. Glutathion im Tierreich 709.
Blanck (E.), Beurteil. d. Bodendüngebedürfnisses an P_2O_5 auf Grund d. Best. d. „relativen Löslichk.", d. Keimpflanzenmeth. u. d. Gefäßdüngungsvers. 2125. — s. Haselhoff (E.).
—, **Giesecke** (F.) u. **Keese** (H.), Düngewrkg. d. kieselsauren Kalkes 2124. — Kaliwrkg. eines Glimmerabfallprod. 2124.
— u. **Rieser** (A.), Verwitterungs- u. Umwandlungserscheinn. d. eozänen Kalksteins v. Heluan in d. ägypt. Wüste 482. — Methodik d. Bodenauszüge nach d. HCl-Meth. 2649. — Wissenschaftl. Ergebnisse

einer bodenkundl. Forschungsreise nach Spitzbergen im Sommer *1926*. Experimentelle Unterss. 2798. — Vergl. Unters. über d. Verwitter. v. Gesteinen unter abweichenden klimat. Verhältnissen 2799.

Blanck (F.) s. Müller (Adolf).

Blangey (L.), Entw. d. Lackfarbstoffe 416.

Blank (E.), Verpackungshüllen 133*E.

Blanke (F.), Selbsttätige Saturat. v. Zuckersäften mit CO_2 u. SO_2 2215*E.

Blasdale (W. C.) u. **Robson (H. L.)**, System Na_2SO_4-$MgSO_4$-H_2O 1513.

Blaser (B.) s. Traube (W.).

Blass (G.) u. **Kovacs (E.)**, Wrkg. d. Glukhorments bei Diabetes mellitus u. Lebernahr. 2103.

Blatherwick (N. R.) s. Bischoff (F.).

—, Sahyun (M.) u. **Hill (E.)**, Wrkgg. v. Synthalin auf d. Stoffwechsel 3086.

—, Sansum (W. D.), Bell (M.) u. **Hill (E.)**, Insulinbedarf bei verschiedener Kost 2102.

Blatt (A. H.) s. Conant (J. B.); Kohler (E. P.).

Blau (E.), Eindampfverf. mit Brüdenkompress. für Sulfitablauge 1597.

Blau (H.), Trennen eines Gemisches v. Gasen verschied. Löslichk. 558.

Blau (M.), Photograph. Wrkg. v. H-Strahlen 2781.

Blau (R.), Hautemphysem als Betriebsunfall 3102.

Blaubach (P.) u. **Power (J.)**, Fußboden- oder Wandbekleidd. 2147*F.

Blaw Knox Co., Zementmörtelmischsch. 1317*E.

Blazey (C.), Brüchigk. v. As-haltigem Cu 2296.

Bleachers Association, Ltd., Kershaw (W.) u. **Barrett (F. L.)**, Behandl. v. Cellulosematerial 609*E.

—, Parker (C. S.), Kershaw (W.) u. **Barrett (F. L.)**, Kreppeffekte auf Celluloseacetatseide 444*E.

Blechta (F.) u. **Pátek (K.)**, Einw. v. HNO_3 u. Hg auf aromat. KW-stoffe u. einige ihrer Derivv. 780.

Bleecker (W. F.), Undurchlässiges Material zum Ausfüttern v. Rohren, Kanälen 2123*A.

Bleibtreu (H.), Flußstählerne Lokomotivfeuerkisten, bes. Berücksichtig. d. Werkstoffes u. d. Ausführ. 2295.

Bleininger (A. V.), Löslichk. gebrannter MM. in heißer H_2SO_4 1085.

Blengsli (H.), Dest.-Retorte zur Gewinn. v. Terpentinöl 2212*N.

Bless (A. A.), Rückstoßelektronen aus Al 1935.

Bleyberg (W.) s. Holde (D.).

Bleyer (L.), Verschied. Verh. d. Eiwe antigene, Toxine u. Antikörper zu d. Na-Salzen d. Alkylresorcincarbonsäuren 1786.

Blicke (F. F.), Bldg. v. Triphenylmethylperoxyd aus CO_2 u. Phenyl-MgBr 501.

— u. Powers (J. L.), Darst. v. Pyrrol 921. — Von d. Schleimsäure sich ableitende pharmazeut. Prodd. 1435.

— u. Smith (F. D.), Darst. v. p-Jodanisol 2809.

Blish (M. J.), Kleber in Mehl 984.

Bloc (A.), Aktuelle Probleme d. Kautschukindustrie 2753.

Bloch (B.) u. **Karrer (P.)**, Chem. u. biolog. Unterss. über d. Primelidiosynkrasie 1535.

Bloch (Ernst), Salzwrkg. u. Diurese 1298.

Bloch (Eugène), Thermionic phenomena [1005]. — s. Bloch (Léon).

Bloch (L.), Meßgerät zur Prüf. d. lichttechn. Eigg. d. Beleuchtungsgläser (Beleuchtungsglasprüfer) 109.

Bloch (Léon) u. **Bloch (Eugène)**, Funkenspektren höherer Ordn. v. S u. Se 7. — Funkenspektren d. Cl 1004.

Bloch (O.), Hamer (F. M.) u. **Mills (W. H.)**, Opt. u. photograph. Eigg. einer Reihe typ. Cyaninfarbstoffe 874.

Bloch (R.) s. Ephraim (F.).

Blochmann (R.), Trockn. v. Emuls.-Schichten 875.

Block (B.), Elektr. beheizte Kalköfen 108. — Wandstärkenbemess. eiserner App. in Rücksicht auf d. Korros. 1564.

Block (D. J.) s. Stein (W. D.).

Blocker (H. A.) u. **Mullin (M. L.)**, Mittel zum Vereinigen v. Kautschukschichten u. zum Ausbessern v. Kautschukgegenständen 855*A.

Blok (C. J.), Stand d. KW-stoffsynthese 1476.

Blok (L.) s. Groot (W. de).

Blom (A. V.), Rostschutzanstriche 588. — Schnellprüfapp. für Anstriche 2131.

Blomfield (G.) s. Commercial Solvents Corp.

Blomquist (J. G.) s. Aktiebolaget Pharmacia.

Blond (N.), Schwierigkk. d. Fabrikanten wasserdichter Kautschukstoffe 855.

Blondeau (J.), Synthth., ausgehend v. Isopropylphenylketon 2391.

Bloomendaal (H. N.) u. **Harpen (N. H. v.)**, Latex als Handelsform für Kautschuk 592.

Bloomfield (G.) s. Commercial Solvents Corp.

Bloor (W. R.), Verteil. v. ungesättigten Fettsäuren in Geweben. 2. Mitt. Willkürliche Rindermuskel 710.

—, Gillette (E. M.) u. **James (M. S.)**, Fettstoffwechsel bei Diabetes. 1. Mitt. Blutlipoide bei experimentellem Diabetes 819.

Blüh (O.), Hydratat. 292. — s. Simon (F.).

Blum (H.) s. Société Alsacienne de Produits Chimiques.

Blum (I.), Rationelle Ausnutz. d. rumän. Lignite. 2. Mitt. Halbkoksbrikettier. 771. — Klassifikat. d. rumän. Kohlen 1924. — Verbrenn. d. Braunkohlen 1925. — Rationelle Verwend. d. rumän. Braunkohlen. 2. Mitt. Brikettier, d. Halbkokses 1925.

lum (L.) u. **Grabar (P.)**, Veränderr. d. Nierenfunkt. dch. Cl-Mangel 2268.

Blum (R.), Rhodangeh. in Serum u. Liquor cerebrospinalis 1200.

Blum (W.), Korrosionsschutz mitt. metall. Überzüge 1093. — Fortschritt im Elektroplattieren 1705. — s. Winkler (J. H.).

— u. Winkler (J. H.), Ni-Lagg. für d. Elektrotypie 2533.

Blumann Rare Earths Chemical Co. u. **Blumenfeld (J.)**, Farbstoffe 120*A.

Blume (K.), Verwert. d. Rauchgase v. Drehöfen in Abhitzekesseln 2760.
Blume (W.), Erregende Wrkg. d. Atropins auf d. Speicheldrüsen 2964.
Blumenberg, Dijozolseife als Händedesinfektionsmittel 3010.
Blumenberg jr. (H.), $AlCl_3$ 563*A. — Gewinn. v. l. Borverbb. auf bergmänn. Wege 563*A. — Filtermaterial für d. Behandl. v. Mineralöldest.-Prodd. 620*A. — Behandeln gecrackter Dest.-Prodd. v. KW.-stoffen 779*A. — s. Stockholders Syndicate.
Blumenfeld (J.) s. Blumann Rare Earths Chemical Co.
Blumenfeldt (E.), Sager u. Köhler (Hanns), Wrkg. d. Scopolamins unter Berücksichtig. d. Tonusproblems 1202.
Blumenthal (M.) s. Herzberg (G.).
Blumentritt (M.) s. Joos (G.).
Blumfeldt (A.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Blunt (K.) s. Willard (A. C.).
Blyth (A. W.) u. Blyth (M. W.), Foods: their composition and analysis [1241].
Blyth (J. F.) u. Ellis (C.), Arsenikpräp. 833*A.
Blyth (M. W.) s. Blyth (A. W.).
Blythe & Co., Bentley (W. H.) u. Catlow (B.), S 1315*E.
Boada (J. P.), Zigarettenpapier 862*F.
Boas (M. A.), Wrkg. d. Austrockn. auf d. Nährwert d. Eiweiß 219.
Bobiloff (W.), Citronellöl 2466.
Bobrański (B.) u. Sucharda (E.), Synth. d. Carboxymethyl-2-chinolincarbonsäure-3 u. einiger ihrer Derivv. 2092. — Synth. d. 1.5-Naphthyridins 2093.
Bochet (G. S.), Bleichen v. Faserstoffen 849*F.
Bochow (K.) s. Tammann (G.).
Bockweg (H. H.) Mittel zum Blauen v. Wäsche 1596*E.
Bodamer (W. A.), Benutz. einer Gloverapparatur zur ausschließl. Erzeug. v. H_2SO_4 737*D.
Bode (H.), Entsteh. d. Fusits 2922.
Bode (W.), Stahl u. Al als Werkstoff für Freileitt. 1448.
Bodensiek (A.) s. Biltz (W.).
Bodenstein (M.), H_2O_2 2528*D. — Starke Lsgg. v. H_2O_2 aus BaO_2 2528*D.
—, Bütefisch, Kahle, Süssenguth, Heisenberg (E.) u. Harteck, Photochem. Bldg. v. Phosgen. 1. Mitt. 1620.
—, Hahn (O.), Hönigschmid (O.) u. Meyer (R. J.), 8. Bericht d. Deutschen Atomgewichtskommiss. 1254.
— u. Onoda (T.), Photochem. Bldg. v. Phosgen. 3. Mitt. 1503.
Bodey (M. G.), Lewis (H. B.) u. Huber (J. F.), Resorpt. u. Ausnutz. v. Inulin (Glykogenbldg. v. weißen Ratten) 2961.
Bodforss (S.), Elektrochemie d. Be. 2. Mitt. 2056.
Bodine (J. H.), Wrkg. v. Na-, K- u. Ca-Chlorid auf d. Ei v. Fundulus 2513.
Bodmer (A.), Metalle für die Flügel in d. modernen Dampfturbinen 2747.
Bodnár (J.) u. Gervay (W.), Analyt. Methth. zur Best. d. Wirkungssubstanzgeh. v. Pflanzenschutzmitteln. 3. Mitt. Titrimetr. Best. d. Polysulfid-S in Pflanzenschutzmitteln 110.
Bodnár (J.), Róth (L. E.) u. Bernauer (C.), 1. Mitt. Experimentelle Beweise d. CH_2O-Assimilat.-Hypothese. 2. Mitt. Enzymat. Kondensat. d. CH_2O zu Zucker 1973.
Bodo (R.), Wrkg. v. Herztonicis u. a. Arzneimitteln auf d. Tonus d. Herzens u. d. Coronardurchblut. 2965.
Bodroux (D.), Kondensat. d. Cyclohexens mit aromat. KW-stoffen in Ggw. v. $AlCl_3$ 2714.
Boedecker (H.) s. Hägglund (E.).
Böeseken (J.), Theorie der Verzerr. v. thermodynam. u. kinet. Standpunkt 468. — Trichloracrylsäure u. einige ihrer Derivv. 4. Mitt. Pentachlorpropionsäure 483; 5. Mitt. Elektr. Dissoziationskonstante, Salze 483. — Dislokationstheorie zur Erklär. d. katalyt. Erscheinn. 2159.
—, Cohen (W. D.) u. Langedyk (S. L.), Rk. d. Ketone mit d. Alkoholen unter d. Einfl. d. Lichtes. 3. Mitt. Rk.-Mechanismus 883.
— u. Felix (B. B. C.), Konfigurat. d. Pentaerythrits 2371.
— u. Krimpen (J. v.), Red. d. α-Eläostearinsäure (Linolsäure-*10*, *12* u. Ölsäure-*11*) 2704.
—, Smit (W. C.), Hoogland (J. J.) u. Broek (A. G. v. d.), α-Eläostearinsäure d. chines. Holzöles 181.
Boege (H.), Kaolingeh. v. Tonen 565.
Boegehold (A. L.) s. General Motors Research Corp.
Bögemann (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Böhler (Gebr.) & Co. Akt.-Ges., Wien, Behandl. frisch gegossener Stahlblöcke 971*Oe.
Böhlig (R.), $CaSO_3$-Lauge 1599*D.
Boehm (A. E.) s. Standard Development Co.
Böhm (E.), Filzhüte 1717*E. — Verfilzen v. Haar 2677*E.
Böhm (Erich) u. Jeglinski (H.), Konservierende Wrkg. d. Nipagins u. seiner Homologen auf pharmazeut. Präpp. 2733.
Böhm (F.), Sulfat-HCl-Herst. im mechan. Ofen mit indirekter Beheiz. — Mannheimer Ofen 1569.
Böhm (H.) s. Chesavon-Fabrik Chem. Techn. Pharm. Praeparate Ges.
Böhme (H. T.) A.-G., Chem. Fabrik, Sulfonier. v. Fetten, Ölen u. deren Säuren 606*E., 2552*E., 2885*Oe. — Färben fetthalt. Flächen, bes. Leder im Spritzverf. 850*D.
Böhmer (K.), Menstrualblutnachw. 2. Mitt. Menotoxin u. Hefegär. 1055.
Boehner (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Unger (O.).
Boehringer (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik, Backverf. u. saure Backpulverbestandteile zur Durchführ. desselben 1727*Oe. — Verbesser. d. Anwend. gewisser desinfizier. wirkender Säuren 2218*E., F. — C_2H_2 2303*F.
—, Schneider (H.) u. Rahn (F.), Backpulver 434*A.
Boekelman (A. J.), Best. d. N-Geh. d. Galle als diagnost. Hilfsmittel bei Erkrank. d. Gallenblase 1075.
Boekhout (F. W. J.) u. Beynum (J. van), Aromabakterien u. Butterfehler 1816.
Bökmann (J.) s. Schenck (R.).

Boer (J. H. de), Zr 1092. — s. Arkel (A. E. van); General Electric Co.; N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Broos (J.)**, Adsorpt. v. J an CaF_2 2493.
Boer (S. R. de), Einfl. d. Temp. auf d. Atm. v. Phycomyces Blakesleeanus Burgeff 366.
Boerner (E. G.) u. **Mercer (F. C.)**, $CuCO_3$ gegen Weizenbrand 2125.
Boerner-Patzelt (D.) u. **Pischinger (A.)**, Morpholog. Verh. quergestreifter Muskel gegen Säuren 542.
Börnstein (E.), Methyl-anthracene 1415. — Bestandteile d. Tieftemp.-Teers 2474.
Böttcher (G.) u. **Kunike (G.)**, Diagnostizier. d. unbelebten Schwebestoffe d. W. u. Abwassers auf mkr. Wege mitt. chem. Rkk. 3105.
Böttcher (W.) s. Eggert (J.).
Böttger (W.), Einfl. d. aus d. Glase stammenden Verunreinigg. auf d. Titer v. Natronlaugen 726. — Gehaltsbest. d. Liquor Kalii arsenicosi u. d. Fixanalmeth. 1077. — Rk. zwischen Luft-O u. stark sauren Jodidlsgg. 1207. — Normallsgg. aus Fixanalsubstst. 1980.
Bogaerts (H.), Ölgemälde 2132*A.
Bogdándy (S.) s. Polanyi (M.).
— u. **Polanyi (M.)**, Chem. induzierte Kettenrkk. in Halogen-H_2- u. CH_3-Gemischen 1353.
Bogert (M. T.) s. Curtin (L. P.).
— u. **Mc Colm (E. M.)**, Chinazoline. 38. Mitt. Synth. neuer Analoger d. Cinchophens u. v. Zwischenprodd. 72.
— u. **Smidth (L.)**, Thiazole. 14. Mitt. Synth. d. 2-o- u. -m-Aminophenyl-6-methylbenzthiazols: Neue Isomere d. Dehydrothio-p-toluidins u. a. Verbb. 811. — Rk. d. S mit p-Toluidin in Ggw. v. Bleiglätte: Thio-p-toluidin u. verwandte Verbb. 1851.
Bogge (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Boggiano-Pico (L.), Zerstörende Vergär. v. organ. Rückständen 3009*F.
Boggs (H. M.) s. Sure (B.).
Bogin (C. D.) s. Brown (B. K.); Commercial Solvents Corp.
— u. **Simms (C. W.)**, Konsistenz v. Lacken 2014.
Bogitch (B.), Granulat. d. Schlacken 743. — Enteisenungsverf. 743. — Eigg. d. Elektrolyt-Ni 1516. — Vervollkommn. im elektr. Schmelzen armer Erze 1700.
Bogoslowsky (E.), Abhängigk. d. Oberflächenspann. v. d. elektr. Auflad. 19.
Bogtstra (J. F.) s. Honig (P.).
Bogue (R. H.) s. Hansen (W. C.).
Bohm (I.), Red. d. Si, Mn u. P im Hochofenprozeß 1700.
Bohn (G.) s. Drzewina (A.).
Bohnekamp (J.) s. Tröger (J.).
Bohnenblust (J. P.) s. Stäger (H.).
Bohner (H.), Zugfestigk. u. elektr. Leitfähigk. an rekrystallisiertem Al-Draht u. Nutzanwend. für d. Walzvorgang 1803. — Zugfestigk.- u. Leitfähigk.-Ander. hartgezogener Drähte aus Cu, Bronze, Al, Aludur u. Aldrey unter d. Einfl. kurzzeitiger Erwärmm. 2656.
Bohnholtzer (W.) s. Riesenfeld (E. H.).
Bohon (É.), Aufarbeiten Fe-haltiger Schlacken 2452*F.
Bohr (N.), Quantenpostulat u. neuere Entw. d. Atomistik 2574.
Bohrisch (P.), Herst. u. Haltbark. d. Jodtinktur 2514.
Boidin (A.), Best. d. Wirksamk. d. in d. Gerberei benutzten Beizen 1132.
Boinot (G.), Rolle d. Ca in Biologie u. Therapie 3088.
Boiry (F.), Kautschukregenerat.-Verff. 854.
Bois (du), Röntgenröhren für Werkstoffprüff. 1554.
Bois (E.), Spektrochem. Unterss. einiger Porphyrine u. einiger Verbb. v. Hämatoporphyrin mit Fe 209.
Bois (G. du) s. Monsanto Chemical Works.
Boischot (P.) u. **Albouy (R.)**, Vergl. d. Wrkg. v. KCl u. Sylvinit auf d. Eigg. verschied. Böden 1222.
Boit, Ä.-Narkose mit d. Ombrédanneapp. 2964.
Boivin (A.), Insulin u. experimenteller Krebs d. Kaninchens 538.
Boivin (R.) s. Hérissey (H.).
Bojarski (M.) s. Bass (J.).
Bojner (G.), Eindampfen v. Fll. 1566*Schwed.
Bokorny (T.), Koll. Eiweißinhalt d. lebenden Pflanzenzelle 1882.
Bolam (T. R.), Einfl. hydrolysierter Gelatine auf d. Fäll. v. Ag_2CrO_4 1511.
Boldt (F.), Laborvakuumfilter 2847.
Bole (G. A.) s. Vachuska (E. J.).
Bolgar (L.), Säurebehandl. bituminöser oder harzart. Stoffe 455*E.
Boll (M.), Cours de chimie [1254].
— u. **Baud (P.)**, Memento du chimiste [559].
— u. **Leroide (J.)**, Analyse chimique [1212].
Bollert (K.), Statist. Theorie d. Übergangs zwischen zwei angeregten Zuständen 2907.
Bolliger (A.), Einfl. v. Insulin auf d. P_2O_5 d. Blutes u. d. Urins 2419.
Bollman (J. L.), **Sheard (C.)** u. **Mann (F. C.)**, Blutbilirubin nach Chlorophyllinjekt. 1541.
Bollmann (G.), Filter mit Kreislaufwaschvorr. 828*D.
Bollmann (H.), Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 101*D. — s. Foster (M. F.).
Bolomey (J.), Durcissement des mortiers et bétons [2290].
Bolt (F. L.), Brennverff. mit Öl u. ihre mögl. Anwend. in d. Keramik 2861.
Boltenstern (W. v.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges. Akt.-Ges.
Bolton (E. R.), Fortschritte in d. Ölhärt. 1339. — s. Armstrong (E. F.).
Bomke (H.) s. Bergwerksverband zur Verwertung von Schutzrechten der Kohlentechnik Ges.
Boncinelli (L.), Combustione e combustibili [622].
Bond (C. J.), Bestrahltes Ergosterin als Wundheilmittel 2423.
Bondarzew (A.), Krankhh. der Kulturpflanzen u. ihre Bekämpf. [1224].
Bondy (V.), Berechn. d. Ausbeute bei d. Essigerzeug. 1592.
Bone (W. A.), N-Aktivier. 1692*N.
—, **Newitt (D. M.)** u. **Smith (C. M.)**, Gasverbrenn. bei hohen Drucken. 9. Mitt. Einfl. d. Druckes auf d. „Explosionsgrenzen“

v. Gemischen entflammbarer Gase mit Luft 1628.
Bone (W. A.) u. **Townend (D. T. A.)**, Flamme u. Verbrenn. 1840.
Bonello (J.) u. **Aubé (P.)**, Zerlegbarer App. zur Verkohl. v. Holz u. seiner Dest. 3138* F.
Bonewitz (W.) s. Neubauer (H.).
Bonhoeffer (K. F.), Existenz v. gasförmigem SiO 2068.
— u. **Farkas (L.)**, Rk.-Mechanism. d. photochem. HJ-Zerfalls 2487.
Bonnard (A. H.) s. Bonnard (L. H.).
Bonnard (L. H.) u. **Bonnard (A. H.)**, Pflanzenkohle 2860* D.
Bonnell (D. G. R.), Gele d. Al_2O_3 2061. — s. Lloyd (E.); Zsigmondy (R.).
Bonner (W. D.) u. **Kaura (B. D.)**, Annähernde Best. v. CuO u. metall. Cu in Misch. beider 554.
Bonnet (J.), Industrie d. Traubenkernöls 271.
Bonnet (R.) s. Terroine (E.-F.).
Bonnier s. Pouget.
Bonot (A.) s. Cahn (T.).
— u. **Cahn (T.)**, Best. v. Arginin nach d. modifizierten Meth. v. Jansen 1075.
Bonrath (W.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.
Bonte (J.), Neue Meth. d. Naphthalinbest. in Gasen 384.
Bontelsky (M.) u. **Malkowa-Janowski**, Löslichk. v. Mg-Oxalat u. ihre Bedeut. für d. Ca-Mg-Trennung 553.
Bonwitt (G.), Verschieden gefärbte Filme 2555* D.
Booge (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Boone (C. E.) s. Spence (D.).
Boone (T. H.) s. Manwaring (W. H.).
Boord (C. F.) s. Smith (A. W.).
Boorne (W. H.) u. **Hurst (J. H.)**, Geformte MM. 868* F.
Borallo (P.) s. Fernández (O.).
Borasio (L.), Techn. Verwendd. d. Reises 431. — Zus. u. Düngemittelbedarf d. italien. Reissorten 1239.
Borchardt (B.), Wandll. d. Atomvorstell. [2579].
Borchardt (E.) s. Laqueur (E.).
Borchardt (W.), HCN-Resistenz d. d'Hérelleschen Bakteriophagen 1538.
Borcherdt (W. O.) s. New Jersey Zinc Co.
Borchers (R.), Wärmewirtschaftl. Beobachtt. in amerikan. Kupferhütten 843.
Borchert (A.) s. Hilgendorff (G.).
Bordas (F.), Milchsäure in d. Ernähr. 374. — App. zur Dest. d. Öle, Ölschiefer u. petroleumhalt. Prodd. Amtl. Methth. 3136.
Bordeianu (C. V.) s. Ionesco-Matiu (A.).
Bordo (J. A.), Mo 1322.
Borelius (G.), Elektrizitäts- u. Wärmeleit. d. Metalle als Probleme d. freien Weglänge 1368. — s. Linde (J. O.).
Borella (C.) s. Fachini (S.).
Borensztedt (A.), Undurchläss. u. nicht oxydable Fäden, Haare usw. 768* F.
Borgeaud (P.) s. Windaus (A.).
Borggraef (L. de) s. Dulière (W.).
Borgmann (J.) s. Bureš (E.).
Borgström (L. H.), Atomanzahlkurve d. Elemente, Studie über d. D. d. Elemente in fl. Form 1254.
Borgwardt (E.) s. Chemische Fabrik auf Aktien [vorm. E. Schering].
Borgzinner (R.), Tödl. verlaufene Vergift. dch. Antimosan (Heyden *661*) 822.
Borisov (S. E.) u. **Vrbenský (V.)**, Mess. d. Bodenrk. u. ihre Bedeut. 1089.
Borkowski (R.), Humifizier. v. Torfformatt. 1. Mitt. Best. d. Humussäuren 1698.
Born (M.), Atomkonstanten u. Körpereigg. 285.
— u. **Oppenheimer (R.)**, Quantentheorie d. Molekeln 877.
Bornand (M.), Verschmutz. d. Wasserläufe 734. — Bedeut. u. Nachw. d. Streptococcus in d. Milch 765.
Bornemann, N- u. C-Ernähr. d. Kulturpflanzen 2415.
Bornstein (A.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. Oxydationsprozesse 1295.
— u. **Loewenberg (R. D.)**, Rolle d. Pankreas bei einigen tox. Glykämien. 1. Mitt. 540.
— u. **Loewy (A.)**, A.-Umsatz beim Menschen 1300.
Borntraeger (A.), Organ. Säuren d. Tomaten. 2. Mitt. 3123.
Borodulin (M.), Harzstoffe in d. Schmierölen u. ihr Einfl. auf Stahl 612.
Boros (A.), Eigg., Verwechsll. u. Verfälschsch. d. heim. Drogen 1550.
Borreca (W.), Haarwaschmittel 94* A.
Borrmann (C. H.), Gegenstromkolonne 389* D.
Bors (E.), Vigantol u. Frakturheil. 2268.
Borsche (W.) u. **Feske (E.)**, Wechselseitiger Austausch v. aromat. gebundenem OH u. Hlg. 3. Mitt. 2401.
Borvisk Syndicate, Ltd. u. **Borzykowski (B.)**, Kunstseide 3015* E.
Borzykowski (B.), Gewebe aus Viskosekunstprodd. 2325* F. — Veredelte Kunstfäden 2325* F. — Behandl. v. Kunstseide 2325* F. — Gewebte, gewirkte u. dergl. Stoffe 2555* Schwz. — s. Borvisk Syndicate, Ltd.
Borzykowski (J.), Schutz- u. Vernichtungsmittel gegen Insekten 2292* D.
Bos (H. G.), Disperso-Elektrizität. 1. Mitt. Messs. mit d. Disperselmeter 1439.
Bosch (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bosch (H.) s. Küster (W.).
Bosch (R.) Akt.-Ges., Elektr. Kondensatoren 1900* E.
Bose (P. K.), Benzidinumlager. in d. heterocycl. Reihe. 1. Mitt. 512.
Bose-Ray (K. C.) s. Ray (P. C.).
Boseley (L. K.) s. Armstrong (E. F.).
Boshamer (K.), Einw. v. A.-Narkosen auf d. Leberfunkt. 2105.
Boshowski (W.) u. **Daniltschenko (P.)**, Darst. v. HBr in Ggw. v. Kohle 2918.
Boss (A. E.) u. **Hopkins (B. S.)**, Seltene Erden. 26. Mitt. Reinig. u. d. Atomgew. v. Er 2070.
Bosse (J. v.), Entgasen u. Reinigen v. Metalloberflächen 1806* F.. — s. Siegelberg & Koch.
Boßhard (M.) s. Zeerleder, v.
Bossi Hutfabriks-Akt.-Ges., Bedrucken v. Filz 1915* E.
Boston (O. W.), Bearbeitbark. d. Metalle 1323.

Boswell (P. F.) s. Blanchard (R.).
Bothamley (R. P.), Rk. zwischen Cl u. S_2Cl_2 Darst. v. SCl_2: Verwend. v. $SbCl_5$ als Katalysator 1160.
Bothe (W.), Thermodynam. Gleichgeww. u. Wechselwrkgg. in d. neuen Gastheorie 1370. — Ra-Normallsgg. 2163.
— u. **Fränz (H.)**, Ausbeuten bei d. Atomzertrümmer. dch. α-Strahlen 2232.
Botolfsen (E.), Sublimat. d. Fe im Vakuum 21.
Bots (R. H.) u. **Produits Chimiques Coverlin**, Vanillin 2208*A., F. — Isoeugenol 2209*F.
Bottazzi (F.), Membrana protoplasmica e permeabilità cellulare [2772].
Bottini (E.), Veränder. d. Tannins in Früchten (Kakipflaumen) 431. — Geeignetheit einiger Birnensorten zur Kältekonservier. 980. — Konservier. v. Kastanien in frischem Zustande 2881.
Bottomley (A. C.) u. **Robinson (R.)**, Orientierender Einfl. freier u. gebundener Ionenladd. auf angrenzende einfache u. konjugierte ungesätt. Systst. 4. Mitt. Nitrier. d. Toluol-ω-sulfonsäure u. d. Toluol-ω-sulfonylchlorides 1045.
Botwinkin (O.), Bau d. Mol. v. Orthoklas 480. — Zers. v. Orthoklas 2922.
— u. **Tanchilewitsch (A.)**, Abhängigk. d. Alkali- u. Säurebeständigk. d. Glases v. d. [H·] 1801.
Boucaut s. Soc. des Anciens Établissements Boucaut.
Bouchayer (J. A.) s. Soc. Anon. Le Fer.
Boudy (J.), Feueranzünder 2329*F.
Bougault (J.) u. **Daniel (L.)**, Mercaptooxytriazine 1194, 3077.
— u. **Lebocq (J.)**, In *1* u. *2* substituierte Semicarbazide. 1-Benzylsemicarbazid u. 2-Benzylsemicarbazid 2604.
Bouillaut (L.), Nationaler Kraftstoff u. d. koloniale A. 269. — Zucker u. A. 269. — Verwend. v. Wassergas für Automobilantrieb 279.
Bouillenne u. Dumont (M.), Technik d. Best. d. Bi in d. Bi-halt. Medikamenten, d. bei d. Syphilis angewendet werden 2636.
Bouis (M.), Beziehh. zwischen Lichtabsorpt. u. chem. Konst. 2907.
Boulanger (A. C. D.), Wärmeschutzmm. 2865*F.
Boulard (H.), Verhinder. oder Hemm. v. alkoh. Gärr. u. dgl., insbes. zum Zwecke d. Schaumweinbereit. 1918* F. — Konservier. v. Nahrungsmitteln 2549*F.
Bourcart (J.) s. Denaeyer (M. E.).
Bourcet (P.), Best. d. krystall. Digitalins 2977.
Bourdelles (L.), Veredel. v. KW-stoffen 2034*F.
Bourdillon (R. B.) s. Webster (T. A.).
Bourée (H.), Zwischenfälle bei d. langsamen Entw. mit Glycin 875, 2036, 2227.
Bourgeois (E.), Leucocyten d. Milch u. Vers. einer Leucocyten-Diagnostik d. verschied. physiolog. u. patholog. Formen dieser Sekretion 603.
Bourgeois (M.) s. Jung (L.).
Bourguel, Farbkörper, Firnisse, Anstrichfarben 263.
Bourguel (M.), Katalysator für d. Hydrier. in d. Kälte. Mechanismus dieser Katalyse 672, 1945. — Äthylen-KW-stoffe, erhalten dch. Halbred. d. entsprechenden Acetylen-KW-stoffe 673. — Phenylpropine 3058.
Bourguignon (N.), Hydrierte Naphthaline, ihre Anwend. u. Wirkungsweise beim Bleichen v. Pflanzenfasern u. bes. v. Baumwolle 846.
Bourion (F.) u. **Rouyer (E.)**, Ebullioskop. Best. d. molek. Gleichgeww. v. Resorcin in wss. NaCl-Lsgg. 1752, 2701.
— u. **Tuttle (C.)**, Kryoskop. Best. d. mol. Gleichgewichte v. Resorcin u. Brenzcatechin in wss. Lsgg. 2914.
Bourne (A.) u. **Burn (J. H.)**, Best. u. Wrkg. d. Pituitrinextraktes u. d. Mutterkornalkaloide auf d. gebärenden Uterus u. d. Adrenalinwrkg. 221.
Bourquin (H.), Diabetes insipidus. 2. Mitt. Diuret. Subst. 1543.
Boutaric (A.), Best. d. Acidität einer Fl., p_H u. d. p_H-Index 551. — Schutz d. kolloiden Lsgg. 2238. — Stabilität kolloider Lsgg. gegen Elektrolyte 2239. — Edelgase d. Atmosphäre 2791. — Physique moderne et l'Electron [2046].
— u. **Banès (F.)**, Immunität d. dispersen Phase in kolloiden Lsgg. 2789.
— u. **Dupin (M.)**, Flockck. dch. d. Gemisch v. *2* koll. Lsgg. mit entgegengesetzt geladenen Teilchen 1372.
— u. **Perreau (G.)**, Refraktometr. Mess. an koll. Lsgg. 307, 889. — Peptisat. v. Eidenoxydhydrat in Lsgg. v. As_2O_3 2362. — Geh.-Best. verd. Salzlsgg. mitt. d. in diesen Lsgg. dch. feine Suspenss. hervorgerufenen Trüb. 2429.
Boutier (D.) s. Baume (G.).
Bouyoucos (G. J.), Best. v. Bodenfeuchtigk. dch. CH_3OH 2532.
Boving (J. O.), App. zur Verdünn. v. Gasen 2637*A.
Bovini (F.), Verwend. d. o-Kresols als notwend. Beding. für d. Aufarbeit. d. Mittelöle d. Teers 1025.
Bowden jr. (F. P.), Andauern d. Spann. an einer Hg-Kathode bei geöffnetem Strom 13.
Bowen (A. R.) u. **Nash (A. W.)**, Bldg. v. Anthrachinon dch. Oxydat. v. Toluol u. Toluol enthaltenden Petroleumdestillaten in d. Dampfphase 345. — Oxydat. v. aromat. KW-stoffen u. Petroleum in Dampfphase 2220.
Bowen (E. W.), Brennstoff 1483*E.
Bowen (I. S.), Ursprung d. Nebelspektrums 297. — Lebensdauer v. Atomzuständen u. Intensität d. Spektrallinien 1616. — Serienspektra v. Cl_{II}, Cl_{III}, Cl_{IV}, Cl_V u. v. Si_{II}, P_{III} u. S_{IV} 1617. — Serienspektren v. K u. Ca 2696. — s. Millikan (R. A.).
Bowen (R.) s. Super Coal Process Co.
Bowker (R. C.) u. **Wallace (E. L.)**, Fortschrittsbericht über d. Wrkg. v. Säuren auf Leder 2225.
Bowmaker (E. J. C.) u. **Cauwood (J. D.)**, Ermittl. v. Se in entfärbtem Flaschenglas 1571.
Boyce (J. C.) s. Compton (K. T.); Russell (H. N.).

Boyce Thompson Institute for Plant Research, Inc. u. **Denny (F. E.)**, Behandl. v. Stecklingen u. Samen 1224*A.
Boyce Veeder Co., Iserman (S.), Vernet (W.) u. **Moses (E. Q.)**, Motortreibmittel 1249*A.
Boyd (D. R.) u. **Hardy (D. V. N.)**, Einführ. d. Triphenylmethylgruppe in Phenole 2612.
— u. **Ladhams (D. E.)**, Rk. zwischen Diaryloxyisopropylalkoholen u. $POCl_3$ in Ggw. v. Pyridin 1852.
Boyd (F. R. C.) s. Laval Separator Co.
Boyd (J. L.) s. Roe (J. H.).
Boyd (T. A.) s. Lovell (W. G.).
Boydston (R. W.), Thermoelektr. Effekt bei Bi-Einkrystallen 1840.
Boye (E.) s. Ziegler (K.).
Boyeldieu (G.) s. Fleury (P.).
Boyer (F. O.), Schmier. in Zuckerfabriken 2670.
Boyer (J.), Luft v. Paris 2498.
Boyer (P.), Wrkg. v. Arsenobenzolverbb. auf Süßwasserfische (gewöhnl. Stichlinge, Epinochien) 1434.
Boyle (C. L.) s. Klinger (J. D.).
Boyle (J. W.), Herst. v. reinem NH_3-Wasser auf Gaswerken 992.
Boyle (R. W.) u. **Taylor (G. B.)**, Konstanz d. Ultraschallwellengeschwindigk. in Fll. bei zunehmender Frequenz 1938.
Boylston (H. M.), Introduct. to the metallurgy of iron and steel [2205].
Boynton (L. C.) u. **Miller (R. C.)**, Vork. einer Cellulase im Schiffsbohrwurm 1781.
Braam (G.), Vorr. zum Lösen v. Gasen in Fll., bes. zur Erzeug. v. Chlorw. 2637*Holl.
Brace (P. H.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Brachmann(-Damier) (G.), Hydrier. polymerisierter u. oxydierter Öle 766. — Synth. v. Fettsäuren aus KW-stoffen 1600.
Bracken (A. F.) u. **Bailey (C. H.)**, Wrkg. verzögerter Ernte auf d. Weizenbeschaffenh. 2754.
Brackett (R. N.), T. G. Clemson, Ll. D. als Chemiker. 1. Mitt. 3108.
Bradbury (R. H.), First book in chemistry [2772].
Bradbury (T. F.) s. Hall (H. C.).
Bradfield (A. E.), Chlorier. v. Aniliden. 2. Mitt. Zers. d. N-Chloracetanilids dch. Hitze 2499.
—, **Cooper (L. H. N.)** u. **Orton (K. J. P.)**, Halogenier. v. p-Oxydiphenylamin. 2. Mitt. 675.
—, **Orton (K. J. P.)** u. **Roberts (I. C.)**, Chloroamine als Halogenierungsmittel. Jodier. dch. ein Chloroamin u. ein Jodid 2923.
Bradfield (R.), Wohlfeile Zelle für d. Reinigung v. Kolloiden dch. Elektrodialyse 1273. — Faktoren, d. d. Koagulation koll. Tones beeinflussen 1631.
— u. **Cowan (E. W.)**, Einfl. d. p_H auf d. Absorpt. v. Ca dch. koll. Ton 962.
Bradley (C. E.) s. Naugatuck Chemical Co.
Bradley (H.) u. **Colin-Russ (A.)**, Brandsohlleder für Einsteckrahmen 2335.
Bradley (H. F.), Zn-Titrat. mit innerem Indicator 2115.
Bradley (L.) u. **Mc Keefe (E. P.)**, Zellstoffmasse u. Papier 862*A.
Bradley (O. E.), Tierarzneimittel 224*A.
Bradley (S. W.) s. Allan (J.).
Bradner (D. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bradshaw (H.), Überzogene Gewebestoffe 273. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Brady (F.L.) s. Dufton (A. F.).
Brady (O. L.), Baker (L. C.), Goldstein (R. F.) u. **Harris (S.)**, Isomerie d. Oxime. 33. Mitt. Oxime d. Opiansäure u. d. Phthalsäureanhydrids 2404.
—, **Day (J. N. E.)** u. **Allam (P. S.)**, Dinitroäthylbenzole 2806.
— u. **Miller (B. E. M.)**, Nitrier. d. Benzaldoxims u. einiger seiner Derivv. 2082.
— u. **Reynolds (C. V.)**, Triazolverbb. 2. Mitt. Methylier. einiger 1-Oxy-1.2.3-benztriazole 1657.
— u. **Whitehead (A. D.)**, Isomerie d. Oxime 32. Mitt. Sulfate 1397.
Bräuer (A.), d'Ans (J. d') u. **Reitstötter (J.)**, Fortschritte in d. anorgan.-chem. Industrie [1316].
Bräunlich (F.), Emulss. 2978*E.
Braeutigam (A.) s. Weber (C. F.) Akt.-Ges.
Bragg (A. O) s. International Bleaching Corp.
Bragg (W. H.), Krystallstrukt. gewisser aromat. Verbb. 638. — Structure of an organic crystal [2055].
Bragg (W. L.), Strukt. d. Silicate 5.
Brahdy (M. B.) u. **Brehme (T.)**, Tetanieproblem. 2. Mitt. Adrenalin- u. Ergotaminwrkg. bei d. Hyperventilationstetanie 1786.
Brahm (C.), Andresen (G.) u. **Prillwitz (R.)**, Bei der Sauerfutterbereit. entstehende flücht. Fettsäuren. 2. Mitt. 1239.
Braidy (H.), Titanweiß 2130.
Brain (R. T.) u. **Kay (H. D.)**, Nierenphosphatase. 3. Mitt. Enzym bei Krankh. 813.
Brainard (F. H.), Lack- u. Anstrichentfernungsmittel 1585*A.
Brame (J. S. S.) u. **Hunter (T. G.)**, Zus. v. Crackdestillaten 1478.
Bramley (A.), Brechungsindex u. DE. v. W.-Dampf 15. — Anomaler Kerreffekt in Na-Dampf 2700.
Bramwell (B.), Kontrollgefäß für d. Herst. v. Chlorlsgg. u. Lsgg. anderer Gase 241*E.
Bramwell (F. H.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.
Brancart (Y.), Verbundglas 1693*E.
Branchen (L. E.) s. Eastman Kodak Co.
Brancourt (L.), Reduzierende Stoffe, d. dch. d. Cu-Lsg. angezeigt werden u. im Rübensaft u. im Diffusionssaft enthalten sind 2021.
Brand (K.) u. **Modersohn (A.)**, Bas. Triphenylmethanfarbstoffe. 1. Mitt. 1865.
— u. **Schuck (G.)**, Bas. Triphenylmethanfarbstoffe. 2. Mitt. 1867.
Brandberg (O.), Wrkg. d. Äthyläthers d. Chaulmugraöls auf d. Geh. an Leukocyten u. Thrombocyten im Blut 815.
Brandenberger (E.), Umriß einer Mol.-Theorie d. Krystallwachstums 878.
Brandes (A.) u. **Richter (P. O. H.)**, Akkumulator mit negativer Zinkelektrode 238*D.

Brandes (H.) s. Schmalfuß (H.).
Brandl (A.), Unters. eines Eichenmoders. (Beitrag zur Kohlentheorie v. F. Fischer u. H. Schrader) 2325. — s. Strache (H.).
Brandon (G. E.) s. Barrett Co.
Brandrup (W.), Einfl. v. H_2S auf d. Keim. d. Turionen v. Myriophyllum spicatum 814. — Zuckerreduktionsmittel 2277. — Haltbark. d. Pepsins im Pepsinwein 2967.
Brandt (A.) u. **Thüringer Wattenfabrik Gebr. Weinrich A. G.**, Feuerwerkskörper 2559* D.
Brandt (F.) s. Wollheim (E.).
Brandt (L.), Exploss. bei Verwend. v. peroxydhalt. A. 897.
Brandt (T.), Färben d. neuen Textilrohstoffe 847.
Branhofer (R.), Röstverf. nach Apold-Fleißner 843.
Braniski (A. I.), Chem. u. technol. Verh. rumän. Kaoline 2122.
Branson (W. R.) u. **Cobb (J. W.)**, Vergas. v. Spezialkoks in CO_2 2759.
Brasefield (C. J.), Magnet. Analyse eines leuchtenden Kanalstrahlenbündels in H 1616. — Dreiatomiger H als Aussender d. sek. Spektrums 1617.
Brash (W.), Niedere Glyceride d. Palmitinsäure 1166.
Brasi (E.) s. Scagliarini (G.).
Brass (K.) u. **Albrecht (F.)**, Diazide d. Anthrachinons 3065.
— u. **Sommer (P.)**, Kondensat. v. CH_2O mit β-Oxynaphthoesäurearyliden 3063.
— u. **Steinhilber (E.)**, Zustandekommen v. Färbb. 2. Mitt. Aufnahme einfacher aromat. Stoffe dch. Cellulose 255.
Braß (W.), Vorgänge im Gaserzeuger u. in d. Regenerativkammern unter physikochem. Gesichtspunkten 564.
Brasseries Nantaises u. **Pierre (L.)**, Pasteurisat. v. Fll. 1467* F.
Bratring (K.), Gereinigte Maisstärke 601* D.
Brauchle (A.), Rohkost als Heilnahr. 373.
Brauchli (E.) u. **Cloetta (M.)**, Einfl. v. Allylgruppen auf d. pharmakol. Wrkg. v. Aminen 2731.
Braun, Backfähigk. d. Mehle 1594.
Braun (E.) s. Freudenberg (K.).
Braun (F.), Herst. blanker Stahlprofile, bes. Dampfturbinenschaufeln 1702.
Braun (H.) s. Pringsheim (H.).
Braun (H. J.) s. Bein.
Braun (J.), $NaNO_3$ als Rübendünger 979.
Braun (J. v.) u. **Anton (E.)**, Geruch u. mol. Asymmetrie. 4. Mitt. Die drei 1.3-Dimethylcyclohexanone-5 u. d. vier 1.3-Dimethylcyclohexanole-5 1182.
—, **Bayer (O.)** u. **Cassel (L.)**, Relat. Bldg.-Leichtigkeit v. Ringen. 1. Mitt. 1527.
—, **Bayer (O.)** u. **Fieser (L. F.)**, Katalyt. Hydrierr. unter Druck bei Ggw. v. Ni-Salzen. 12. Mitt. Alkylierte Anthrachinone 2086.
— u. **Jostes (F.)**, Akt. Brenzweinsäure aus akt. β-Methyladipinsäure 2927.
— u. **Kühn (M.)**, Ungesätt. Reste in chem. u. pharmakolog. Misch. 6. Mitt. 1529.
—, **Kühn (M.)**, **Rath (E.)** u. **Münch (W.)**, Friedel-Craftssche Rk. mit nicht aromat. gebundenem H 1530.
Braun (J. v.), **Manz (G.)** u. **Rath (E.)**, Relat. Bildungsleichtigk. v. Ringen. 2. Mitt. 1767.
Braun (K.), F. nach Pohl u. Bichromatverf. nach Steinfels 129. — Prüfverf. v. Seifen u. Seifenpulver 859. — Forschungsergebnisse d. Fett-, Öl- u. Seifenindustrie *1927*. 1. u. 2. Mitt. 1470; 3. u. 4. Mitt. 2551.
Braun (L.), Adsorpt. v. Phenolrot im Blute verschied. Tiere 1054.
Braun (Lothar) s. Beyersdorfer (P.).
Braunbek (W.), Beweg. d. Leitungselektronen in Metall 652.
Brauneis (F.), Elektr. Gasreinig. 2636. — Karburitverf. 3016. — Veredel. d. Kohle dch. Kochen 3133.
Brauner (B.), Fluoroxyd oder Sauerstofffluorid? 1160.
Braungard (K.), Wasserreinig. in Hütten u. Walzwerken 1567.
Braunholtz (W. T. K.), **Nave (G. M.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Gegenseitige Abhängigk. d. physikal. u. chem. Eigg. d. Kokses u. ihr Wert in metallurg. Verff. 1. Mitt. 2679.
Brauns (D. H.), Opt. Dreh. u. Atomdimens. 7. Mitt. Halogenheptacetylderivv. d. Gentiobiose 798.
Braunschild (J.), Erhalt. d. N in d. Jauche 2532* D.
Braunsdorf (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Holzapfel (E.).
Braunstein (A. E.) s. Engelhardt (W. A.).
Brause (G.), Nachw. d. Ca in Al-Salzen nach d. D. A.-B. *6* 2524. — s. Matthes (H.).
Brause (W.) s. Grube (G.).
Brausil (F. A.), Behandl. v. Holz in noch lebenden stehenden Bäumen oder noch lebenden gefällten Baumstämmen 1486* Oe.
Brautechnik G. m. b. H., Filter für Preßluft 2978* D.
Bravo (G. A.), Bedeut. d. Symbols p_H u. Mess. d. p_H in Lsgg. 2479. — Chem. Bestandteile u. gerbende Substst. d. Birkenrinde 2479. — Verwend. d. Pappelrinde als Gerbstoff 2688.
Bray (M. W.) u. **Peterson (C. E.)**, Aufschließen v. Flachsstroh. 3. Mitt. Hydrolyse u. Ligninentfern. dch. NaOH u. ein Gemisch v. NaOH u. Na_2S 1921.
Bray (U. B.), Aktivitätskoeffizienten v. Elektrolyten. 1. Mitt. Ein bi-bivalentes Salz u. d. Ionenanziehungstheorie 164.
— u. **Kirschman (H. D.)**, Potentiometr. Best. v. In 728.
Bray (W. C.) s. Noyes (A. A.).
Brazier (S. A.), Kautschukindustrie *1927* 2132.
Brearley (A. W.) u. **Brearley (H.)**, Lingots et Lingotières [2871].
Brearley (H.) s. Brearley (A. W.).
Breazeale (I. F.), Giftigk. d. in Schwarzalkaliböden vorkommenden Salinen 570. — s. Mc George (W. T.).
Brebeck (C.), Gefälschte Brennweine u. Micko-Dest. 3122.
Brecher (C. M.) s. Pirsch (J.).
Brechmann (H. J.), Respirationsverss. nach Aufnahme v. Fruchtzucker, Traubenzucker u. A. während d. Ruhe u. während d. Arbeit 86.

Brecht (W.), Neue Verff. d. Betriebskontrolle in Halbstoff- u. Papierfabriken 988. — Bedeut. u. Aufgaben d. modernen Betriebskontrolle 1473.

Brecht & Fugmann, Filz 2145* F.

Bredemann (G.) u. **Fabian (H.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. Fasergeh. u. -beschaffenh. v. Bastfaserpflanzen 2948.

Bredig (G.) u. **Bayer (R.)**, Dampfdrucke d. bin. Syst. Methylalkohol-W. 1371. — Dampfdrucke d. tern. Syst. Methylalkohol-Methylacetat-Äthylacetat 1371.

Bredig (M. A.), Anomale Dispers. in Alkalihalogenidphosphoren 472.

Bredt (J.), **Pinten (P.)**, **Germar (H.)**, **Lieser (T.)** u. **Greiff (H. de)**, Oxydat.-Prodd. v. Verbb. d. Camphan-, Fenchan- u. Camphenilanreihe mit Chromsäure. 4. Mitt. 2816.

Brégeat (J. H.), K_2CO_3 u. a. Salze 2745* E. — Stabilisier. leicht sd. fl. KW-stoffe 3022* F. — s. Compagnie Générale d'Exploitation des Brevets et Procédés de Récupération Brégeat Soc. An.

Bregeat Corp. of America u. **Runge (W.)**, Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 829* A.

Bréguet (A.), Synthet. Harze u. ihre Anwendd. 1235.

Brehme (T.) s. Brahdy (M. B.).

Brehmer (W. v.) s. Wiesner (J. v.).

Breit (G.) u. **Tuve (M. A.)**, Erzeug. u. Anwend. hoher Spann. im Labor. 2847.

Bremer (E.), Bronzegießerei 1227.

Bremer (F.) u. **Titeca (J.)**, Mechanism. d. elektiven Wert. d. Curare auf d. Tonus u. d. Hypertonien 545.

—, Titeca (J.) u. **Meiren (L. van der)**, Sensibilisier. mitt. Curare bei d. lokalen tetan. Starrheit 373.

Brenans (P.) u. **Girod (C.)**, Bromjodphenole aus 5-Brom- u. 3,5-Dibromsalicylsäure 2710.

Brendel (C.) s. Spengler (O.).

Brender à Brandis (G. A.) u. **Vlugter (J. C.)**, Vergl. Unters. v. Steinkohlen 3135.

Brenner (E.), Valyl in d. Therapie neurot. Zustände 377.

Brenner (O.), Durchsicht. Papier 1475* F.

Brentano (J.), Intensitätsmess. an Röntgenstrahlenreflexx. v. feinen Pulvern 157.

Brenthel, Pb u. Pb-Waren. 1. u. 2. Mitt. 2296; 3. Mitt. 2533.

Breslauer (J.) s. Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. an.; Soc. d'Etudes Chimiques pour l'Industrie.

Bresser (A.), Herst. v. Kollodiumwolle für Nitrocelluloselacke 121. — Synthet. Riechstoffe 266. — Verwend. gummiplattierter App. in d. chem. Ind. 388, 828. — Moderne Holzimprägnierungsmethth. 774, 2891. — Äthylenglykol als Glycerinersatz 845. — Neuer Ofen zur Holzkohlenerzeug. 1602. — Rektifikat. v. Kienöl 2221. — Moderne Holzdest.-Anlagen 2221. — Moderne Verzinkungsöfen 2299. — Moderne Herst. v. Firniscellulose (Collodiumbaumwolle) 2462. — Moderne Lösungsmm. für d. Lackindustrie 3120.

Bressolles, Sels de bismuth radioactif [1012].

Brétignière (L.), Ensilage d. Grünfutter u. d. Milchwirtschaft 2548. — Organ. Düngemittel $NaNO_3$ u. $(NH_4)_2SO_4$ 2647.

— u. Godfernaux (J.), Ensilage des fourrages verts [604].

Bretscher (E.) s. Ebel (F.).

Bretschneider (H.) s. Späth (E.).

Breuer (H.) s. Rheinboldt (H.).

Breuning (E.) u. **Schneider (O.)**, Herst. d. als Zusatz zur wirksamen M. alkal. Sammler dienenden Ni-Flocken 239* D.

Brevet et Procédés Deguide s. Société Française de Sucrateries.

Brewer (F. M.), Ge. 24. Mitt. Dihalogenide v. Ge, Sn u. Pb 2242. — s. Papish (J.).

Brewin (A.) u. **Turner (E. E.)**, Mechanism. d. Aktivier. v. Halogenatomen dch. eine im gleichen aromat. Kern anwesende Nitrogruppe 2081. — Relative Reaktionsfähigk. einiger Chlor-, Brom- u. Jodnitrobenzole 2081.

Brewis (E. T.), Modifizierte Hirschsohnflasche 762. — s. Allan (J.).

Brewster (O. C.) s. Sharples Specialty Co.

Breyer (F. G.) s. New Jersey Zinc Co.

Breyer (H.), Mittel zur Verhinder. v. Kesselsteinbldg. 392* F., 2858* E.

— u. Lacroix (M.), Insektenvertilgungsmittel 842* F.

Brickwedde (F. G.) s. Bills (C. E.).

Bricout (P.), Quantitat. Unters. d. Luminescenz d. dch. Elektronenstoß angeregten Hg-Dampf 469, 2699. — Strahlungsenergie, d. v. einem d. Elektronenbombardement ausgesetzten Gas emittiert wird 787. — Mess. d. Energie einer dch. Elektronenstoß erregten Spektrallinie 2734. — Résonance atomique [651].

Bridel (M.), Glykoside d. Salicylsäuremethylesters 1673.

— u. Aagaard (T.), Diastat. Hydrolyse d. Melezitose u. d. Turanose 31.

— u. Desmarest (M.), Extrakt. v. Amygdalosid (Amygdalin) u. Emulsin aus d. Ölkuchen d. bitteren Mandel 1198. — Unters. über d. Perkolat. Lösungsgeschwindigk. d. Inhaltsstoffe im Laufe d. Perkolation. 1. Mitt. Ölkuchen d. bitteren Mandeln 2725.

— u. Picard (P.), Salicylsäureprimverosid 1173.

Bridge (L. A. Du), Photoelektr. u. thermion. Arbeitsfunktt. v. entgastem Pt 1621.

Bridgman (J. A.), Konstante v. Lösungsmm. für Nitrocellulose 2015.

Bridgman (P. W.), Photoelektr. Effekt 1621. — Thermoelektr. Erscheinn. an Krystallen u. allgem. Ansichten über Elektrizität 1627. — Viscosität v. Hg unter Druck 2043. — Kompressibilität u. Druck-Koeff. d. Widerstands v. *10* Elementen 2043. — Linearkompressibilität v. *13* natürl. Krystallen 2591.

Bridgwater (E. R.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Briefer (M.) u. **Cohen (J. H.)**, Reine Speisegelatine. Physikal. Eigg. in Bezieh. zur Ökonomie d. Fabrikat. 3140.

Brieger, Th-Strychninvergift. 378.

Brieger (R.), D.-Begriff u. D.-Best. im Arzneibuch 234. — Secale cornutum 1203.

Briesen (F. v.) u. **Terwilliger (C. O.)**, Harzart. Kondensationsprodd. aus phenolhalt. Teerölen oder Phenolen, Ketonen u. CH_2O 978* A.

Briey (J. de), Reinig. v. Melasse, Zuckersäften etc. dch. Elektroosmose 1591* E.

Brigando s. Porcher (C.).

Briggs (F. N.), Schälen v. Gerste mit H_2SO_4 zur Bewirk. einer Infekt. mit Gerstenbrand 1696.

Brightman (R.) s. British Dyestuffs Corp.

Brightmore (J.), $Ca(NO_3)_2$ 2119* E.

Brigl (P.), **Held (R.)** u. **Hartung (K.)**, Eiweißchemie. 4. Mitt. Hypobromit-Rk. v. Aminosäurederivv. 1778.

Brill (R.), Bau d. Gallensteine 2417.

— u. **Mark (H.)**, Röntgenograph. Studien am Abbau komplexer Fe-Cyanide 3031.

Brillouin (M.), Kinet. Theorie eines Gases in d. Nähe einer Wand 2583.

Brimley (R. C.), Anschluß d. Wasserluftpumpe an d. Wasserleit. 2734.

Briner (E.) s. Berthoud (A.).

Bringer (L.), Konservier. v. Holzpfählen 2478* F.

Brings (L.), Erfahrr. mit Triphal bei Lungentuberkulose 1067.

Brink (W.), Cracken v. Ölen 871* A.

Brinkley (S. R.), Rechenprobleme in d. allgem. Chemie 1.

Brinkmann, Berufsgefahren d. Glasindustrie u. ihre Verhüt. 1799.

Brinsmade (J. B.), Reflektierte u. Sekundärelektronen v. einer Al-Folie 5.

Brintzinger (H.), Dialyse. 1. Mitt. Abklingungsgesetz d. Dialyse 660; 2. Mitt. Verlauf u. Geschwindigk. d. Dialyse eine Funkt. d. „spezif. Oberfläche" 660.

— u. **Brintzinger (W.)**, Verwendbark. vulkan. Asche zur Herst. v. hydraul. Mörtel 741.

Brintzinger (W.) s. Brintzinger (H.).

Brioux (C.) u. **Richart (A.)**, HCN im Leinölkuchen. Giftigk. gewisser Ölkuchen 2125.

Briscoe (H. V. A.) s. Braunholtz (W. T. K.); Madgin (W. M.); Peel (J. B.).

Briskin (O.) s. Dychno (M.).

Bristol (H. S.), Überziehen v. Druckwalzen v. Textilmaschinen 608* A.

Britische Holz-Agentur A.-G. s. Anglo-European Co. Ltd.

British Alizarine Co., Ltd. u. **Barnard (C. M.)**, Azofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 1718* E. — Indigoide Farbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 1722* E.

—, **Dawson (W. H.)** u. **Beghin (P.)**, Benzanthronfarbstoffe 1720* E.

—, **Dawson (W. H.)**, **Soutar (C. W.)** u. **Anderson (J.)**, Benzanthrone 2210* E.

British Bead Printers, Ltd. u. **Heynert (F. A. H.)** Verzieren v. festen Gegenständen 769* E.

—, **Vredenburg (J. C.)** u. **Heynert (F. A. H.)**, Verzieren v. Geweben 275* E.

British Celanese Ltd. u. **Bader (W.)**, Konz. Säuren, bes. Essigsäure, dch. Verseif. d. Ester dieser Säuren 2304* E.

— u. **Dreyfus (C.)**, Verzieren v. Geweben, d. ganz oder teilweise aus Celluloseacetatseide bestehen 1119* E.

British Celanese Ltd., Dreyfus (C.) u. **Ellis (G. H.)**, Gefärbte Filme aus Cellulosederivv. 3132* E.

—, **Dreyfus (C.)** u. **Platt (H.)**, Erschweren v. Fasern aus Cellulosederivv. 1118* E. — Glanzlosmachen v. Garnen, Geweben usw. aus Celluloseestern oder -äthern 1923* E.

—, **Dreyfus (C.)** u. **Schneider (G.)**, Formbare Pulver aus Celluloseestern oder -äthern 1923* E.

— **Dreyfus (H.)** u. **Bader (W.)**, Essigsäure oder andere O-halt. organ. Verbb. 2304* E.

—, **Dreyfus (H.)** u. **Haney (C. I.)**, Konz. Fettsäuren 2304* E.

— u. **Ellis (G. H.)**, Färben v. Celluloseestern u. -äthern 1096* E. — Behandeln v. Celluloseester oder -äther enthaltenden Geweben 1731* E. — Färben, Bedrucken usw. v. Celluloseestern 2543* E.

—, **Ellis (G. H.)** u. **Mann (R. J.)**, Erzeug. v. Mustern auf Geweben aus Celluloseacetatseide oder diese enthaltende Gewebe 417* E.

—, **Ellis (G. H.)**, **Olpin (H. C.)** u. **Miller (W. B.)**, Färben, Drucken usw. v. Stoffen, d. aus Celluloseacetat bestehen 2005* E. — Färben, Bedrucken usw. v. Celluloseacetat 2008* E.

— u. **Olpin (H. C.)**, Färben u. Bedrucken v. Celluloseestern u. -äthern 3116* E.

—, **Palmer (C. W.)** u. **Fulton (S. M.)**, Gemusterte Garne, Gewebe 755* E..

—, **Whitehead (W.)** u. **Dreyfus (C.)**, Färben v. Celluloseestern oder -äthern 1717* E.

British Cyanides Co. u. **Rossiter (E. C.)**, Künstl. Harze aus Thioharnstoff u. CH_2O 1336* E. — Künstl. Harze aus Harnstoff, Thioharnstoff u. CH_2O 1336* E., F.

British Drug Houses Ltd. u. **Pope (W. J.)**, Borate v. Alkaminestern 753* Aust.

British Dyestuffs Corp., Färbepräp. zum Färben v. Celluloseacetat oder dieses enthaltenden Faserstoffen 851* D.

— u. **Baddiley (J.)**, Färben v. Kunstseide aus regenerierter Cellulose 1334* E., 2006* E.; dass. mit sek. Disazofarbstoffen 2997* E.

—, **Baddiley (J.)** u. **Chapman (E.)**, Netzmittel 850* E. — Absorptionsstoffe 1688* E. — Reinigungsmittel 2767* E.

—, **Baddiley (J.)**, **Chorley (P.)** u. **Brightman (R.)**, Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 756* E. — Gemischte Harnstoffe aus 2-Amino-8-oxy-naphthalin-6-sulfonsäure 1460* F. — Azofarbstoffe zum Färben v. regenerierter Cellulose 1718* E., 3116* E. — Sek. Disazofarbstoffe 1719* E.

—, **Baddiley (J.)**, **Chorley (P.)** u. **Butler (C.)**, Färben v. Kunstseide aus regenerierter Cellulose 417* E. — Färben v. Kunstseide aus regenerierter Cellulose mit Disazofarbstoffen 757* E.

—, **Baddiley (J.)** u. **Hill (J.)**, Färben v. Celluloseacetatseide 259* D.

—, **Baddiley (J.)**, **Shepherdson (A.)** u. **Thornley (S.)**, Dibenzanthronfarbstoffe 261* E.

— u. **Coffey (S.)**, Motortreibmittel 3022* E.

—, **Cronshaw (C. J. T.)** u. **Naunton (W. J. S.)**, Verbessern d. Alterns v. Kautschuk 1104* E.

— u. **Hailwood (A. J.)**, Dinaphthalimidfarbstoffe 1099* E. — Mercerisieren

1475* E. — Vorbehandeln v. Cellulose für d. Herst. v. Cellulosexanthogenat 1732* E.
British Dyestuffs Corp., Hollins (C.) u. Chapman (E.), Entfärb. v. Sirup u. a. wss. Fll. 600* E. — Rösten v. Flachs 862* E. — Tinte 1251* E.
—, **Horsfall (R. S.) u. Lawrie (L. G.)**, Färben v. Pelzen, Knochen, Elfenbein 1097* E. — Schutz d. tier. Faser gegen d. schädigende Wrkg. v. alkal. u. sauren Fll. 3014* E.
— u. **Moss (H. W.)**, Trisazofarbstoffe 1719* E.
—, **Payman (J. B.) u. Hall (N.)**, Aromat. Säureanhydride 1460* E.
—, **Payman (J. B.) u. Wignall (H.)**, Sulfonamidarylide d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 1914* E.
—, **Rogers (W. D.), Evans (H.) u. Ermen (W. F. A.)**, Küpenfarbstoffe d. Pyranthronreihe 1720* E.
—, **Saunders (K. H.) u. Wignall (H.)**, Äthylenglykol 2750* E.
—, **Shepherdson (A.) u. Chapman (E.)**, Wasserfarben u. dgl. 2668* E.
—, **Sherpherdson (A.) u. Hailwood (A. J.)** Küpenfarbstoffe u. Zwischenprodd. 852* E. — Indanthrondisulfonsäuren u. Indanthron 3001* F.
—, **Shepherdson (A.) u. Thornley (S.)**, Küpenfarbstoffe d. Benzanthronreihe 757* E. — Dibenzanthronfarbstoffe 1101* E. — Küpenfarbstoffe d. Pyranthronreihe 2012* E.
— u. **Thornley (S.)**, Dibenzanthronfarbstoffe 261* E. — Küpenfarbstoffe d. Flavanthronreihe 2012* E.
British Glues and Chemicals Ltd. u. Ellenberger (J.), Kunsthorn 1119* A., 1343* F.
British Maxium, Ltd., Gießen v. Mg in Sandformen 2870* E.
British Synthetics Ltd. u. Higgins (E. B.), Arylide d. 2-Oxy-3-naphthoesäure 1330* E., F.
British Thomson-Houston Co. u. Adams (L. V.), Elektr. Isolierstoffe 1080* E.
— u. **Barringer (L. E.)**, Schleifmittel 1572* E. — Überzüge auf Steinen, keram. MM. o. dgl. 1904* E.
— u. **Coolidge (W. D.)**, Vakuumisolierte Gefäße 950* E.
— u. **Cox (D. C.)**, Verhüt. d. Schlammbldg. bei Transformatorenölen 1127* E.
— u. **Davies (L. J.)**, Elektr. Entladungsröhren 1314* E.
— u. **Dawson (E. S.)**, Harzart. Phthalsäure-Glycerin-Kondensat.-Prodd. 1336* E.
—, **Hegel (G. W.) u. Brophy (G. R.)**, Kohlen v. Metall-, bes. Stahlgegenständen 403* E.
— u. **Jones (C. E.)**, Verhindern d. Zusammenbackens kleiner, dch. Tauchen mit einem Metallüberzug versehener Metallteile 973* E.
—, **Kienle (R. H.) u. Adams (L. V.)**, Anstrichmittel 2314* E.
— u. **Miller (L. B.)**, Quarzglas 1904* E.
— u. **Palmer (R.)**, Metallbeläge auf Fe u. Stahl 2302* E.
— u. **Peterson (C. F.)**, Künstl. Harz 1336* E. — Herst. v. geformten Gegenständen unter Verwend. v. Glyptal als Bindemittel 1689* E.
British Thomson-Houston Co. u. Ruder (W. E.), Legierr. für elektr. Widerstände 1313* E.
— u. **Unger (M.)**, Feuerfeste Tiegel 950* E.
— u. **Watson (H. L.)**, Plast. MM. 2194* E.
Britton (E. C.) s. Hale (W. J.).
Britton (H. T. S.), Chromgerb. u. a. Mineralgerbungsprozesse. Bedeut. d. p_H 456, 3022. — Wichtigk. d. p_H in d. Zuckerfabrikat. 764. — Bedeut. d. p_H in d. Papierfabrikat. 2142. — Bedeut. d. p_H in d. Brauerei 2880.
Broadway (L.) s. Sucksmith (W.)
Broche (H.), Best. d. Feuchtigk. v. Kohle u. Kohlenstaub [1604].
Brock (W. S.) s. Reedy (J. H.).
Brocklehurst (J.), Haggard (H. W.) u. Henderson (Y.), Vergleichende Mess. d. zirkulierenden Blutmenge am Menschen mit CO_2 1561.
Brockman (C. J.), R. Kirwan *1733—1812* 1.
Brockmann (H.) s. Abderhalden (E.).
Brockmann (W.) u. Stricker (U.), Zuckernachw. im Harn nach Schmidt-Rubner 556.
Brod (A.) s. Novák (H.).
Brode (W. R.), Analyse d. Absorpt.-Spektr. v. $CoCl_2$ in konz. HCl 2052. — s. Scribner (B. W.).
Broderick (A. E.) s. Adkins (H.).
Brodersen (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).
Brodton (E. R.), Hollis (R. H.) u. Miner (H. A.), Methylenchlorid enthaltende Fl. für techn. Zwecke 106* Aust., E.
—, **Shaw (C. H.) u. Miner (H. A.)**, Methylenchlorid enthaltende Fl. für techn. Zwecke 407* Can.
Brody (E.) u. Millner (T.), Verdampfungswärme d. Kohle 237. — Konst. d. Ag_2F 1376.
Broek (A. G. v. d.) s. Böeseken (J.).
Broeker (W.), Phenol- u. Kresol-, bes. m-Kresolabkömmlinge d. PCl_3 u. $PSCl_3$ 2081.
Brönsted (J. N.), Aktivität v. Elektrolyten 302. — Therm. Daten d. Sn u. angebl. Verzögerungserscheinn. bei d. allotropen Sn-Umwandl. 1509.
— u. **Guggenheim (E. A.)**, Theorie d. sauren u. bas. Katalyse. Mutarotat. d. Glucose. 1. Mitt. Begriff d. Säuren u. Basen. 2. Mitt. Katalyse dch. Säuren u. Basen 1356.
— u. **King (C. V.)**, Säuredissoziat. v. Aquoionen. 1. Mitt. 2057.
Brogden (E. M.) s. Brogdex Co.
Brogdex Co. u. Brogden (E. M.), M. zur Behandl. v. Früchten 2882* A.
Broglie (L. de) s. Broglie (M. de).
Broglie (M. de) u. Broglie (L. de), Physique des rayons X et des rayons γ [1005].
Broglio (N.), Kesselsteinverhütungsmittel 2526.
Bron (A.), Betonwandplatten 1905* D.
Bronder (G. A.), Dest. v. Ölschiefern 139* Aust.
Bronk (D. W.) s. Meyer (C. F.).
Bronn (J. I.) s. Concordia-Bergbau-Akt.-Ges.; Rombacher Hüttenwerke.
Brons (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Gutbrecht (B.).

Bronsart (H. v.) s. Wrangell (M. v.).
Brooks (F. P.) s. Wheeler (A. S.).
Brooks (J.) s. Bell (W. B.).
Brooks (M. M.), Eindringen v. Methylenblau in lebende Zellen 706.
Brooks (R. O.), Schnelle Best. v. SO_2 in getrockneten Früchten 2024.
Brooks (W. C.) s. Hartford Battery Mfg. Co.
Broos (J.) s. Boer (J. H. de).
Brophy (G. R.) s. British Thomson-Houston Co.; General Electric Co.
Broschek & Co. G. m. b. H. s. Hamburger Fremdenblatt Broschek & Co. G. m. b. H.
Brose, Klin. Erfahrr. mit Robural 1680.
Brouckère (L. de), Adsorpt. v. $FeCl_3$ dch. krystallisiertes $BaSO_4$ 1754. — Fehlerquelle bei konduktometr. Mess. 3095. — Potentiometr. Best. d. Elektrolyte 2972. — s. Pinkus (A.).
Broude (L.), Extraktivstoffe d. Muskeln. 27. Mitt. Methodik d. quantitat. Carnosinbest. 1796.
Brough (T.), Kunstseide u. ihre Verwend. 2473.
Broughall (A. J.), Wiedergewinn. v. Schmieröl 774.
Broum (K.), Dreifarbenfilter für Kollodiumemuls. für kürzeste Exposit. 783.
Brouns (S.), Technologie d. Pulvers. II. Rauchloses Pyroxylinpulver [144].
Brouwer (E.), Vitamin C in frischem Grase (Lolium perenne; engl. Raigrase) u. Fe-, Ca- u. P-Stoffwechsel u. Gew. verschied. Organe beim Skorbut 1787. — Vergleich. Fütterungsverss. mit ensiliertem Grase u. mit Heu bei Milchvieh 1815. — Zus. d. skorbut. Meerschweinchenknochen 2960.
Brown (A. C.) u. **Hines** (J. T.), Nicht erhärtende Mischsch. für Straßenbauzwecke 959*E.
Brown (A. L.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Brown (Bernard) s. Allison (T. L.).
Brown (B. E.) s. Western Electric Co. Inc.
Brown (B. K.), Lösungsmittelkonst. u. Lösungswrkg. 2015. — Graphitoxyd (Graphitsäure) als Depolarisator in d. Leclanché-Zelle 2437.
— u. **Bogin** (C.), Lösungsm.-Gleichgew. 263.
— u. **Storey** (O. W.), Elektrochem. Erzeug. v. Graphitoxyd (Graphitsäure) 2436.
Brown (C. A.) s. Manufacturing Improvement Co.
Brown (C. B.) s. Lloyd (E.).
Brown (D. G.) s. Cumming (W. M.).
Brown (D. J.), Elektronenreflex. im Vakuum 1744. — s. Nielsen (R. F.).
Brown (E.) u. **Chapman** (D. L.), Budde-Effekt bei einer Misch. v. Br-Dampf u. Luft 2783.
Brown (F. E.) s. McLaughlin (H. M.).
Brown (G. B.) u. **West** (J.), Struktur d. Monticellits 636.
Brown (G. G.) u. **Watkins** (G. B.), Gasexploss. 4. Mitt. Art d. Druckanstiegs, Flammengeschwindigk. u. Detonationswelle 1005; 5. Mitt. Wahrscheinl. Mechanismus d. Detonat. bei Verbrennungsmotoren 1006.
Brown (J.), Dampfdruck bin. Fl.-Gemische. 2. Mitt. 1941.
Brown (J. C.) s. Frederics (E.) Inc.; Trotman (S. R.).
Brown (M. C.), Standardisier. d. Häute 2479.
Brown (O. W.), **Chester Brothers** u. **Etzel** (G.), Katalyt. Wirksamk. v. Tl 2046.
—, **Etzel** (G.) u. **Henke** (C. O.), Katalyt. Red. v. organ. Nitroverbb. in d. fl. Phase 2691.
— u. **Mc Glynn** (A.), Elektrolyt. Abscheid. v. Tl 2700.
Brown (R. L.), Styrol 585*A.
Brown (R. S.) s. Klein (C. A.).
Brown (R. W.) s. Zimmermann (E. C.).
Brown (S. F.) s. Foster (D. G.).
Brown (W. E.), **Lucas** (G. H. W.) u. **Henderson** (V. E.), Wert d. N_2O als Narkoticum bei höherem Druck 2105.
Brown, Boveri & Cie. s. Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie.
Brown Co., Behandl. v. Sulfitcellulose 863*E.
— u. **Richter** (G. A.), Zellstoff 1599*A.
—, **Richter** (G. A.) u. **Schur** (M. O.), Gewinn. v. α-Cellulosefaser 133*A.
Browne (A. W.) s. Gardner (W. H.); Kirk (R. E.).
Browne (C. A.), Fortschritt in d. Zuckerrohr-Herst. 424. — Emerson u. d. Chemie. 1. Mitt. 2565; 2. Mitt. 3025.
Browne (F.), Oxymel Scillae 2966.
Browne (F. L.), Grundsatz für d. Prüf. d. Dauerhaftigk. v. Farben als Schutzüberzug v. Holz 257.
Browne (V. B.), C-arme Fe-Legierr. 252*A. — Magnet. Legierr. 253*E. — Stähle u. Stahllegierr. 2000*A.
Browne (W. R.) u. **White** (H. P.), Hypersthen-Andesit v. Blair-Duguid 2922.
Brownlee (R. H.), Zahncreme 225*A.
Brownmiller (L. T.) s. Hansen (W. C.).
Bruce (E. L.) u. **Light** (M.), Barytocölestin v. d. Kingden Blei Minen, Ontario 314.
Bruchhausen (W. v.), Chlorverluste beim Veraschen 1726.
Bruchhold (C.), Darst. v. Xanthogenat 2499.
Bruck (C.), Anwend. v. „Salbentinkturen" für Hautheilzwecke 1303.
Bruck (W.), Zahnputzmittel 1070*A.
Bruckmann (P.) & **Söhne Akt.-Ges.**, Galvan. Niederschläge 2003*D.
Bruckner (Z.) s. Zemplén (G.).
Brüche (E.), Zusammenhänge zwischen Wirkungsquerschnitt u. Quantensprüngen 1835. — Teilweiser Ersatz d. Hg beim Mc Leod dch. einen starren Kolben 1891.
—, **Lilienthal** (D.) u. **Schrödter** (K.), Wirkungsquerschnitt v. Ar, Ne, He gegenüber langsamen Elektronen 6.
Brückmann (H.), Kohlenverflüss. u. ihre Bedeut. für d. Weltwirtschaft 1120, 1924.
Brückner (H.), Bewert. d. Automobilkraftstoffe nach d. Kennziffer 1345. — Hydrolyt. Spalt. d. NaCl als Vers. 1833. — Katalyt. Chlorier. v. Eg. zu Monochloressigsäure 2076.
Brüggemann (H.), Ermittll. in d. Snialangfaserspinnerei (Sniafilkammgarnspinnerei) Altessano bei Turin d. Snia Viscosa Turin 2472.

Brüggemann (K.), Laboratoriumsmeth. zur Ermittl. d. Ausbeute d. Kohle an Koks u. Nebenprodd. 2152.
Brünig (H.), Einecke (F.), Peters (F.), Rabl (R.) u. **Viehl (K.)**, Biol. Abbau d. Harnsäure zu Allantoin 2186.
Brüning (A.) u. **Kraft (B.)**, Technik d. biol. Eiweißdifferenzierungsverf. 948. — Nachw. v. Pflanzengiften u. Arzneimitteln in älteren Leichenteilen. 2. Mitt. Veronal 1075.
Brüning (J.) & Sohn, Akt.-Ges., Wandbekleid. 1087* E., 1823* E.
Brünner (Gebr.) Akt.-Ges. s. Lampen- u. Metallwaren-Fabriken R. Ditmar Gebr. Brünner Akt.-Ges.
Brüssowa (L.), 6-Methylbornylen 1030. — s. Nametkin (S.).
Bruet (E.), Natur u. Alter d. Plattenlehms nordöstl. v. La Ferté-sur-Aube 1278.
Brugeas (C.), Best. d. Chlorals 1986.
Brugger (W.) s. Ruzicka (L.).
Brugsch (T.), Atophantherapie u. Leber 1066.
Bruhl (P. T.), Mills-Crowe-Cyanidrückgewinnungsprozeß in Honduras 2867.
Bruhns (G.), Elektr. geladene Treibriemen 828.
Bruin (T. L. de), Funkenspektr. d. Ne. 2. Mitt. 2052. — Funkenspektr. d. Ar 2576; 1. Mitt. 2907. — Spektren v. Ne II u. Ar II. 2. Mitt. 2696.
Bruins (H. R.), Soret-Effekt in verd. Lsgg. 1138.
Brull (L.), Ausscheidungsschwelle d. anorgan. Phosphate 220. — Phosphatausscheid. d. d. Nieren u. ihre Regulat. 2844. — Bedeut. d. Sekretionsschwelle d. Mineralphosphate 2961.
Brull (S.) s. Descroix (L.).
Brumshagen (W.) s. Rieche (A.).
Brun (J.) s. Raeder (M. G.).
Brun (P.), Entwässer. v. wss. Alkoholsgg. 1755.
— u. **Granier (J.)**, Dielektr. Eigg. v. Gemischen v. W. u. Alkoholen 1751.
Brunel (B. J.), Konservier. v. Nahrungsmitteln 3127* F.
Brunet s. Carrière (E.).
Brunetti (R.), Polychroism. u. Orientier. d. Ionen in Krystallen d. seltenen Erden 2697.
Brunhübner (G.), Fluß- u. Lötmittel 2870* D.
Bruni (G.) u. **Ferrari (A.)**, Feste Lsgg. zwischen Verbb. v. Elementen verschied. Valenz 2572.
— u. **Geiger (E.)**, Neue Derivv. d. Kautschuks 52, 1811.
Brunius (E.) s. Euler (H. v.).
Brunken (J.) s. Windaus (A.).
Brunn (A.), Photograph. Verf. 2768* D.
Brunner (J.) u. **Hell (O.)**, Entfärbungsmittel in Kornform 739* F.
— u. **Scheele (E.)**, Physiol. Präpp. 1070* D.
Brunner (W.) s. Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.
Brunnträger (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Bruno (A.), Acetate im n. u. diabet. Blut 936.
Brunotte (H.) s. Levy (P.).
Bruns (B.), Elektrochem. Darst. v. Scheelegrün 256.
Brunschweiler (J.), Haltbarmachen v. Reklamemarken auf Seife 1112* Schwz.
Brunzema (D.), Entw. d. Ca-Oxalatzellen mit bes. Berücksichtig. d. offizinellen Pflanzen 1550.
Brus (G.), Kryst. Dihalogenderivv. d. Pinens 1184. — Einw. v. Cl u. Br auf Nopinen 1651.
Bruscoli (G.) s. Passerini (M.).
Brush jr. (C. F.) s. Brush Laboratories Co.
Brush Laboratories Co. u. **Brush jr. (C. F.)**, BeO u. Al_2O_3 1570* A.
Bruson (H. A.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
—, **Sebrell (L. B.)** u. **Vogt (W. W.)**, Isolier. d. natürl. Oxydat. v. rohem Heveakautschuk verhindernden Stoffe 854.
Brust (J.), Phenylsulfoessigsäure 1283.
Brutzkus (M.), Motorbetriebsstoffe aus Wassergas 618* Schwz., E. — Leichte, als Motorbrennstoffe geeignete Öle aus fl. u. festen Stoffen 621* Schwz., E. — Berechn. v. Gasanalysen 1555. — Ausführ. v. chem. Rkk. 2639* D.
Bruylants (P.), Cycl. Trimethylenverbb. 488.
— u. **Castille (A.)**, Amide d. Butensäuren 1644.
— u. **Dewael (A.)**, Cyclopropanverbb. 2708.
Bruyne (N. A. de), Auto-Elektronenentlad. 2346.
Bruzelius (N. I.) s. Tekniska Fabriken Jofur.
Brydówna (W.), Direkte Kuppl. v. Benzolkernen mitt. d. Diazork. 2820.
Brysilka Ltd., Konditionieren v. Kunstseide, d. auf Spulen aufgewunden ist 1119* F.
— u. **Schubert (F. W.)**, Kunstseide 3015* A.
Buadze (S.) u. **Wertheimer (E.)**, Glykogengeh. d. Reizleitungssyst. im Herzen 3084.
Bub (L.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Bubeck (H.), Holzgummibest. an Zellstoffen 132.
Buc (H. E.) s. Standard Development Co.
Bucci (M.), Schönheitsmittel 94* A.
Buch (A. E.), Trockenpressen in d. Ziegelindustrie 2201.
Buchan (J. L.), Berechn. d. freien Energie fester Verbb. aus ihrer Krystallstruktur (Calcit u. Aragonit) 997. — Freie Energie d. Umwandl. im System Calcit-Aragonit 997.
Buchanan jr. (A. E.), Anordn. einer modernen Zeitungspapierfabrik 2756.
Buchanan (G. H.) s. American Cyanamid Co.
Buchanan (J. H.) s. Levine (M.).
Buchanan (J. W.) s. Emerson (O. H.).
Bucher s. Favrel (G.).
Bucherer (H.), Diarylamine u. deren Derivv. 2310* D. — Derivv. d. harzart., in Alkali l. Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden 3002* D.
Buchheim (K.) s. Chemische Fabrik von Heyden.
Buchner (A.) s. Felix (K.).
Buchner (E. H.), Vibrierendes Seifengel 18. — Warn. 98.
Buchner (G.), Verh. d. Bienenwachses gegen Trichloräthylen bei gewöhnl. Temp. 2675.
Buchner (M.), Komplexe Flußsäuren 562* Aust. — Al- u. a. Nitrate 1903* E. — Al_2O_3, $Al(NO_3)_3$ u. HNO_3 1993* E.
Buckingham (R.) s. Mc Bain (J. W.).

Bucknall (W. R.) u. **Wardlaw (W.)**, Komplexe Cyanide d. Mo 1843.
Budd Wheel Co. u. **Kelley (G. L.)**, Verbesser. d. Elastizität v. Metallgegenständen 3111* A.
Budde (H.), Pb u. Pb-Verbb. im chem. Apparatebau 1986.
Buddeus (W.), Redukt. v. oxyd. Erzen, erzart. u. Hüttenerzeugnissen leicht schmelzbarer Schwermetalle 252* D.
Budgen (N. F.), Cd-Best. in Al-Legierr. 2432.
Budnikow (P.), Na_2S 105. — Gipsforschung 1802. — Löslichk. d. natürl. Halbhydrats oder d. natürl. Anhydrits? 2045. — Bldg.-Geschwindigk. d. unl. Anhydrits 2586. — Beschleuniger u. Verzögerer d. Abbindegeschwindigk. d. Stuckgipses 2530.
— u. **Schilow (E.)**, Red. v. Na_2SO_4 zu Na_2S bes. dch. H_2 u. CO in Ggw. v. Katalysatoren 3028.
— u. **Sysojew (A.)**, Red. d. Na_2SO_4 mit Kohle 2240.
Bücher (H.), Hefe 3009* F.
Büchner (C.) s. Kreutz (A.).
Bückert (H.), Diffusionskoeffizienten v. Flammengasionen in Abhängigk. v. d. Temp. 1509.
Bühl (A.), Potentialdifferenz in d. Doppelschicht an d. Oberfläche einfacher Elektrolyte u. d. reinen H_2O 12. — Diffusionspotential u. Dissoziat. d. HCl 651.
Buell (A. W.) s. Wood (F. E.).
Bümming (G.), Tinctura Arnicae 1203. — Prüf. v. $BaSO_4$ nach d. D. A B. VI 1309. — Haltbark. v. Benzaldehydcyanhydrin 2845.
— u. **Kroll (S.)**, Extractum Secalis cornuti fluidum D. A. B. *6. 2.* Mitt. 822.
Bürger (B.), Bacterium coli im Trinkwasser: Definit., Nachw. u. hygien. Bedeut. 735, 1218.
Buerger (C. B.) s. Gulf Refining Co.
Bürger (M.) u. **Habs (H.)**, Störr. d. Cholesterin- u. Fettresorpt. bei Lebercirrhose 89. — Verester. d. Serumcholesterins bei Leberkrankheiten 376.
Buerger (M. J.), Plast. Deformat. d. Erzmineralien. 1. Mitt. 1378; 2. Mitt. 2497.
Bürgi (E.), Wrkgg. d. Chlorophylls auf d. Arteriosklerose 1064.
Bürki (F.), Entwicklungsprozeß v. Halogensilber-Gelatine-Emulss. 628. — Verss. mit Hydrosulfit u. Rongalit 1608. — Rotat.-Dispers. 5. Mitt. Rotat.-Dispers. d. Weinsäure 2353.
Bürkle (R.), Eschweger Seifen 2675.
Büsching (W.), H_2SO_4 u. HNO_3 393* E.
Buess (W.), Schmelzofen für leichtschmelzende Metalle 2534* D.
Büssem (W.), Veränder. d. Blutfettes nach Jodgaben am Kaninchen 712.
Bütefisch, s. Bodenstein (M.).
Büttner (H. E.), Ausscheid. dysoxydabler Substst. im Harn. 1. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin, Insulin u. Phlorrhizin auf d. Quotienten C:N u. d. Vakat-O d. Harnes 1058; 2. Mitt. Vacatsauerstoff d. Harns beim Gesunden unter verschied. Ernähr.-Bedingg. u. beim Diabetiker 2956.
Büttner (K.) s. Feld (W.).
Büttner-Werke Akt.-Ges., Trockentrommel mit Einricht. zur Kühlung d. Gutes vor d. Ausfall 2638* D.
— u. **Kleinmann (F.)**, Entfärbungsmittel 2645* F.
Buffalo Refractory Corp. u. **Farish (W. A.)**, Feuerfeste MM. 3108* A.
Buffat (A.) s. Marie (C.).
Buffington (R. M.) s. Giauque (W. F.).
Bugbee (E. P.) s. Kamm (O.).
Buggenhoudt (R. van) u. **Homeyer (R.)**, Veredeln u. Erschweren v. Cellulosefaser 769* E.
Buhlmann (A. W.), Strangfärbemaschine mit mehreren Porzellanwalzen 976.
Buhmann (H.), Kp-Best. d. Bromoforms im D.A.B. *6.* Physikal. Konstanten d. Bromoforms 1562.
Buhtz (E.), Durchführ. chem. Rkk. 3101* D.
Buining (J.) s. Backer (H. J.).
Buisson (M. du), Einfl. v. HCl u. $NaHCO_3$ auf d. Spannungsgrad d. Schalenschließmuskel d. Anodonten 542.
Bull (A. J.), Grundlagen d. photograph. Verff. zur Herst. v. Druckplatten 1831.
Bull (R. A.), Wann sollen Stahlgußstücke geschweißt werden? 1454.
Bulle (G.), Hochofenunterss. 2650. — Einfl. verschied. Schrott- u. Roheisenverhältnisse auf d. Wirtschaftlicak. d. Siemens-Martin-Betriebes 2747.
Bullens (D. K.), Steel and its treatment [406].
Bulloch (W.), Lebensfähigk. v. Bakterien in antisept. Lsgg. 2949.
Bumcke (G.), Sulfurierte Öle u. ihre Einw. auf Leder 2478.
Bumm (E.) s. Willstätter (R.).
Bunce (E. H.) s. New Jersey Zinc Co.
Bunet (P.), Gegenwärt. Stand d. Induktionsofens 1312.
Bunge (C.), Fl. Luft, ein neuer gefahrloser Sprengstoff, d. Problem d. gefahrlosen Sprengens gelöst 2559.
Bunge (F. C.) s. Pistorius (A.).
Bunke (F. H.) s. Solar Refining Co.
Bunker (J. W. M.) s. American Protein Corp.
Bunte (K.) u. **Baum (K.)**, Schmelzvorgänge bei Brennstoffaschen 1736.
Buogo (G.), S u. Motorkraft in Sizilien 2858.
Burada (A.), Lehmschlamm d. Sees Tékir-Ghiol 2074.
Burak (M.) s. Herrmann (K.).
Burban (E. J.), Düngemittel 2649* F.
Burbank (W. S.), Eigg. d. Pumpellyits u. Vork. in Haiti 671.
Burchartz (H.), Entw. d. Zementprüf. nach d. Normen 836.
Burd (J. S.) s. Ramage (W. D.).
Burdick (J. N.) s. Dana (L. I.).
Burdon (R. S.) s. Oliphant (M. L.).
Bureau d'Organisation Économique s. Soc. an. des Ciments Français.
Bureau of Standards, Eign. v. Glasuren 739. — Ausdehnung v. unvermischtem Portlandzement in Dampf 740. — Eigg. v. Schamottesteinen 741. — Fluorescenz als Mittel zum Nachw. d. Beimeng. v. raffiniertem in unraffiniertem, für Genußzwecke brauchbarem Olivenöl 1340. — Zusammenarbeit mit fremden Laboratorien

über Methth. zur Best. v. Gasen in Metallen 1556. — Behandl. u. elektr. Eigg. d. Kautschuk-KW-stoffs 1585. — Grundlegende Studie über Glasuren 1994. — Glaswannenblöcke 2199. — Ultraviolette Durchlässigk. v. Gläsern u. Glas-Ersatzmitteln 2199. — Physikal. Eigg. v. engl. Handelskaolin 2200. — Faktoren, d. d. Festigk. v. Mörtel beeinflussen 2201. — Detonationstendenz v. Motorbrennstoffen 2223.

Bureš (E.) u. **Borgmann (J.)**, 2,5,6-Trichlor-1,3-dimethyl-4-aminobenzol u. einige Derivv. 1171.

— u. **Mandel-Borgmannová (A.)**, 5-Brom-1,3-dimethyl-4-aminobenzol u. Derivv. 1170.

Burford (W. A.), Vorbereit. v. Gegenständen aus Schmiedeeisen, Gußeisen, Stahl oder Kupferlegierr. für d. Vernickel. 253* D.

Burg (E.) s. Schwickert (R.) Ges.

Burgart (P.) u. **Graetz (A.)**, KW-stoffe. Synth. d. fl. Brennstoffe 610.

Burge (W. E.) u. **Estes (A. M.)**, Wrkg. v. Insulin, Thyroxin u. Temp. auf d. Zuckerstoffwechsel v. Paramäcien 2102.

Burger (A. M.), Isobuttersäureester als Riechstoffe 2466.

Burger (H. C.) s. Cittert (P. H. van).

Burgers (W. G.), Mol. Anordn. v. einachsigen opt.-akt. Krystallen 2050.

Burgess (A. H.) u. **Martin (H.)**, Extrakt. d. β-„Harzes" bei d. gravimetr. Best. d. Hopfenharze 3008.

Burgess (C. F.) Laboratories, Inc. u. **Weiss (H. F.)**, Fettdichtes Papier 275* A.

—, **Weiss (H. F.)** u. **Norris (R. F.)** Poröse Gegenstände 398* A.

Burgess (H.) s. Morgan (G. T.).

Burgess (P. S.) s. Mc George (W. T.).

Burggraff (A. J.) s. Klosky (S.).

Burgheim (F.), Bedeut. d. Cholesterins für d. Zustandekommen u. d. Verhüt. d. „Röntgenkaters" 89.

Buri (E.), Umdruckstoff u. Umdruckverf. 259* D.

Burk (R. E.), Heterogener Wärmezerfall v. NH_3 in starken elektr. Feldern 1142.

Burke (C. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Burkey (H. M.) s. American Metal Co. Ltd.

Burks (H. G.) s. Keyes (F. G.).

Burkser (E.) u. **Rublew (S.)**, Mikrochem. Nachw. v. Rb 231.

—, **Rublew (S.)** u. **Scharnowsky (A.)**, Tripeljodsalze d. Rb u. Au mit and. Metallen 178.

Burmah Oil Co., Allan (H. L.) u. **Moore (J.)**, Wachstrockenschwitz- u. Krystallisierapp. 1112* A.

— u. **Fraser (P.)**, Raffinieren v. Mineralölen u. deren Destillaten 141* Aust.

Burn (J. H.) s. Bourne (A.).

Burnett (D.), Bezieh. zwischen Brechungsindex u. D. 472.

Burnham (G. B.) s. Burnham Chemical Co.

Burnham Chemical Co. u. **Burnham (G. B.)**, Waschen v. Salzen dch. im Gegenstrom fließende Fl. 2981* A.

Burns (R.) s. Baird (W.).

Burns (R. M.) s. Western Electric Co. Inc.

Burr (A.), Grundriß d. Chemie d. Milch u. Milcherzeugnisse [128].

Burrage (A. C.), Vulkanisationsbeschleuniger 760* E.

Burrage (L. J.) s. Allmand (A. J.).

Burrai (F.) s. Levi (M. G.).

Burrell (A.) s. Koch (T.).

Burrows (G. J.) s. Bartholomew (E. M.).

— u. **Wark (I. W.)**, Koordinationsvalenz d. Al in seinen Salicylatoderivv. 1857.

Burstall (F. H.) s. Morgan (G. T.).

Burstein (A.), Grad d. Nicotinwrkg. auf d. Organismus dch. eingeatmeten Tabakstaub 1800.

Burstein (R.), Adsorptionsmeth. d. Titrat. 229. — Titrat. nach Fajans. 2. Mitt. Best. d. Hg' u. Br' 1443.

Burt (C. P.) s. Hibbert (H.).

Burt (D. R. R.), Kautschuk-Latex, neue Injektionsm. 2629.

Burt (F. N.) Co. Ltd. u. **Darrin (M.)**, Gegenstände aus Faserstoffen u. S 134* A.

Burt (F. P.) s. Francis (M.).

Burton (D.), Chromgerb. 9. Mitt. Teil V. Bibliographie 1828. — Hautpulver Partie B *14*. 2. Mitt. 2337.

Burton (E. F.) s. Reid (B. M.).

Burton (G. G.), Verschließen v. Löchern in Fahrradreifen u. dgl. 463* A.

Burton (J. A.), Schmiermittel 141* Aust.

Burtscher (A.), Ungeziefervertilgungsmittel 571* Oe.

Burwell (A. W.) s. Alox Chemical Corp.

Bury (C. R.), Adsorpt. v. Buttersäure an W.-Oberflächen 1266. — s. Jones (E. R.).

Bury (E.), Aufarbeiten Zn-halt. Rückstände 580* E.

Bury (F. W.) s. Sprawson (E.).

Busch (A.) s. Walfing (J. A. v.).

Busch (E.) Akt.-Ges. Optische Industrie, Herst. v. Verbundgläsern dch. Verschmelzen d. Teile 1996* D.

Busch (F.) s. Jander (G.).

Busch (G.) s. Kötz (A.).

Busch (M.), **Knoll (R.)**, **Leuze (A.)** u. **Ruppert (A.)**, Phenolalkylierung; Einführ. v. Diphenylmethyl 194.

Buschke (A.) u. **Bermann (L.)**, Chem. u. biolog. Beziehh. zwischen Tl u. Pb 543.

—, **Joseph (A.)** u. **Bermann (L.)**, Entgiftungsverss. mit „Detoxin" u. ihre therapeut. Verwertbark. 1887.

— u. **Loewenstein (L.)**, Intravenöse Gonoflavintherapie bei Gonorrhoe 1063.

Buschlinger (H.), Verwend. d. Al im Apparatebau 1454.

Buschmakin (I.) s. Shukow (I.).

Buss (F.), Eig.-Blatt für Ton u. Kaolin 2530.

Busse (W.), Nachw. monomol. Ionen in Luft u. Bestehen v. Fernkräften zwischen Ion u. Gasmol. 6.

Bussino (G.), Verwend. d. hydrostat. Waage beim Studium d. Phänomene d. Gerbens 2687. — s. Schiaparelli (C.).

Bußmann s. Dobbelstein (K.).

Bussy (R. T. de) s. Soc. Française des Constructions Babcock et Wilcox.

Buswell (A. M.), Chemistry of water and sewage treatment [2286].

Butcher (C. H.), Chem.-techn. Kalkulatt. 1. Mitt. Trocken- u. Calcinierungsanlagen 1212; 2. Mitt. 2115.
Butkewitsch (W.), Faktoren, d. d. Verh. d. Pflanzen gegen swl. Ca-Phosphate beeinflussen 1088.
Butkow (N.), Antioxygene 1481. — Best. d. Oxydierbark. v. Isolationsölen 1481. — Best. d. Oxydierbark. v. Turbinenölen 1481. — Oxydat. v. Dampfturbinenölen 1602. — Beurteil. d. Klopffestigk. d. KW-stoffe 2557.
Butler (A. Q.) s. Baxter (G. P.).
Butler (C.) s. British Dyestuffs Corp.
Butler (J. A. V.), Löslichk. v. Salzen 1610. — Starke Elektrolyte 2579. — Chem. elements and their compounds [1844].
Butler (J. B.) u. **Drumm** (J. J.), Behandl. v. Vegetabilien 3128*A.
Butler (K. H.) u. **Mc Intosh** (D.), Mol.-Gew.-Beistst. u. Löslichkk. in fl. Cl 1629.
Buttenberg (P.) u. **Gahrtz** (G.), HCN-Durchgass. 980.
Buttgenbach (H.), Neues Mineral aus Tunis 1013. — Mineralog. Notizen 2796.
Buttolph (L. J.) s. Cooper Hewitt Electric Co.
Butts (D. C.) s. Hercules Powder Comp.
Buxton (J.) u. **Lucas** (H. J.), Analyse bromierter Kresole 1558.
Buzágh (A. v.), Theorie d. Peptisat. 2. u. 3. Mitt. 655. — Kinetik d. Peptisat. 1632.
Byl (A. J.), D. v. W. als Funkt. d. Oberfläche 890.
Bylinkin (J.), Abscheid. v. Kodein aus Opium 1070*Russ.
Byrne (J. F.) s. Sperr jr. (F. W.).
Byrne (L. J. P.), Neue Meth. zur Mess. v. Überspannn. 1554.
Bysow (B.), Analyt. Chemie [2524].
Byvoet (J. M.), Best. d. Streuungsvermögens d. Atome für auffallende Röntgenstrahl. 469. — Berechn. v. Krystallstrukturen mit Fourierschen Reihen 1613. — s. Kolkmeyer (N. H.).

Caba (E.) s. Gavrila (J.).
Cabannes (J.) u. **Dufay** (J.), Veränderlichk. d. in d. Atmosphäre vorkommenden Mengen O_3 315. — Höhe u. Dicke d. O_3-Schicht in d. Atmosphäre 897.
Cabell (C. A.) s. National Lime Association.
Cable (B.) s. Bird & Co.
Cable (D. E.), Sulfitzellstoff aus Fichtenholz 1114.
Cabral (A. da C.), Zus. u. Verwendbark. d. Arganbaumholzes 1295.
Cabrera (B.), Allgemeine Theorie d. magnet. Eigg. d. Materie 2786. — El átomo y sus propriedades electromagnéticas [2579].
Cadere (D. M.), Granit v. Cicurova 2171.
Cadwell (S. M.) s. Morgan & Wright; Naugatuck Chemical Co.
Caglioti (V.) s. Coniglio (L.).
Cagniard (L.), Veränderr. d. DEE. d. Fll. in starken elektr. Feldern 2582.
Cahane (M.) s. Parhon (C. I.).
Cahn (L.) s. Fraenkel (W.).
Cahn (T.) s. Bonot (A.).
Cahn (T.) u. **Bonot** (A.), Nachw. v. Reserveeiweißkörpern in d. Leber d. Säugetiere 1061.
Caille (A.), Hygroskopizität d. Celluloseester 2887.
Cairns (A.) u. **Bailey** (C. H.), Proteoklast. Wrkg. v. Mehl 2754.
Caius (J. F.), **Kamat** (S. A.) u. **Naidu** (B. P. B.), Baktericide Wrkg. organ. Hg-Verbb. 1538.
Cajola (R.) s. Gatti (G.).
Calábek (J.), Schwellen v. Biokolloiden. 1. Mitt. Ultraviolette Strahlen u. d. Schwellen v. Agar-Agar 309.
Calbeck (J. H.) s. Eagle Picher Lead Co.
Calcagni (G.), Wrkg. d. magnet. Feldes auf opt. akt. Substst. 11.
Calcott (W. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
—, Parmelee (A. E.) u. **Lorriman** (F. R.), $(C_2H_5)_4Pb$ 1459*E.
Calder (J.), Verhinder. d. Korros. u. Kesselsteinbldg. 1901*E.
Caldwell (J. S.), Mittlere Sommer- oder „Optimum"-Tempp. in Bezieh. zur Zus. d. Apfels 3123. — Zus. v. Apfelsäften unter d. Einfl. klimat. Bedingg. 3124. — s. Culpepper (C. W.).
Caldwell (M. L.) s. Sherman (H. C.).
Caldwell (W. H.), Dampf aus Fll. 733*Aust.
Caley (E. R.), Hg u. seine Verbb. im Altertum 3025.
Calico Printers' Association Ltd., Lantz (L. A.) u. **Watson** (R.), Anilinschwarz auf d. Faser 755*E.
California Cyanide Co. u. **Poindexter jr.** (R. W.), $Ca(CN)_2$ 1231*A.
—, Poindexter jr. (R. W.) u. **Olberg** (W. E.), $Ca(CN)_2$ 846*A.
California Fruit Growers Exchange, Pflanzenschutzmittel 843*E., F.
California Packing Corp., Konservier. v. reifen Oliven 1469*F.
Calingaert (G.) s. General Motors Corp.
Calissendorff (G. A. H.), Schuhkreme 625* Schwed.
Callahan (W. E.), Aufdeck. v. Undichtigkk. d. Kondensleit. 2197.
Callan (T.), Best. v. CO_2 in Carbonaten 382. — s. Armstrong (E. F.).
Callow (E. H.) u. **Hele** (T. S.), Unterss. über d. S-Stoffwechsel d. Hundes. 5. Mitt. Tox. Wrkg. d. Mercaptursäuren 2961.
Callsen (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Calò (A.) s. Mazza (F. P.).
Calorizing Co. u. **Cox** (S. F.), Kalorisieren v. Eisen- u. Stahlgegenständen 3110*A.
Calvet (F.) s. Chattaway (F. D.).
Calvet (J.), Einw. v. HCl auf bes. reines Al 2241. — s. Matignon (C.).
Calzavara (E.), Verwend. v. Cyaninen in d. Mikrographie 627. — Histol. Bereitt. 732*F.
Calzolari (F.) s. Barbieri (G. A.).
Camargo (T. de) u. **Mello** (P. C. de), Vergl. d. Saturat.-Zustands u. d. austauschbaren Basen d. roten Erde im Urzustand u. in *30*jähr. Kaffeekultur 2647.
Cambi (L.), Diazohydrate 33.
— u. Clerici (A.), Einw. d. NO auf d. Thiosulfate d. Metalle d. *8.* Gruppe. 1. Mitt. 1516. — Ferro-Ferricyanide 2070.

Cambi (L.) u. **Devoto (G.)**, Zers.-Spann. d. geschm. Alkali- u. Erdalkalihalogenide. 2. Mitt. 884.
— u. **Szegö (L.)**, Spektrograph. Unterss. über d. komplexen Cyanide d. Fe. 1. Mitt. 2070; 2. Mitt. Rk. zwischen Nitroprussiat u. Alkali 2070.
Cambier (R.) u. **Marcy (F.)**, Zus. d. Luft in Paris 2923.
Cambridge Rubber Co. u. **Dunbar (E. W.)**, Herst. v. Kautschukgegenständen 3004*A.
Cameron (A. M.), Einteil. d. Feuergefahren für d. Industrie 390.
— u. **Dow (W. T.)**, Anwend. v. Ridsdales Abänder. d. Pembertonschen Verf. zur maßanalytischen Best. v. P_2O auf Düngemittel 246.
Cameron (A. T.), Textbook of biochemistry [1050].
Cameron (D. H.), Verbesserter App. zur Dampfdest. flücht. Säuren 1829.
Cameron (G. H.) s. Millikan (R. A.).
Cameron (J.), Fortschritt d. Pharmazie in China *1927* 2629.
Camilla, Kunstseiden-Krankhh., Morschh. d. Fäden 2142.
Camilla (S.), Einfl. d. Vorbehandl. mit leicht chromiertem Hautpulver auf d. Best. d. Nichtgerbstoffe nach d. modifizierten Schüttelmeth. Baldracco-Camilla 2479. — Zur Brotbereit. geeignete Mehle u. Brotausbeute 2673.
Camilleri y Ramón (D. L.), Charakterist. Daten d. Cellulosen, Oxycellulosen u. Hydrocellulosen 1167.
Cammidge (P. J.), Einteil. d. Glykosurie v. Standpunkt d. Insulinbehandl. 1058. — Klin. Bedeut. d. Dextrinurie 1201.
Camp (A. D.), Chem. Rohstoffe für d. Industrie d. Trockenelemente 2283.
Camp (C. H.) s. Delaware, Lackawanna & Western Coal Co.
Camp (H. W.) s. Doherty Research Co.
Camp (W. J. R.), α-Lobelin 2106.
Campanakis (T.), Nichtgleitende Kautschukmischsch. 761*F.
Campardou (J.) u. **Séon (M.)**, Zers. v. Säureanhydriden. Darst. v. Anhydriden dch. direkte Dehydratisier. d. Säuren 1952.
Campbell (A. J.) s. Moore (J.).
Campbell (A. N.), D. u. Elektrostrikt. verd. Mn-Salz-Lsgg. 2783.
Campbell (D.) s. Geiling (E. M. K.).
Campbell (E. D.) s. Nicolet (B. N.).
Campbell (J. B.) s. Campbell (J. B.) Manufacturing Co. Inc.
Campbell (J. B.) Manufacturing Co. u. **Campbell (J. B.)**, Fußbodenbelag 245*E.
Campbell (L. E.) s. Allan (J.); Knapp (A. W.).
Campbell (N. R.), Charakteristiken gasgefüllter lichtelektr. Zellen. 2. Mitt. 1263.
Camplan (Y.) s. Labat (A.).
Canal (H.), s. André (E.).
Canaud, W.-Elektrolyse mitt. Wechselstrom 2356.
Cann (J. Y) s. Randall (M.).
— u. **Gilmore (K. E.)**, Syst. $Na_2O \cdot SiO_2 \cdot H_2O$. Bezieh. zwischen Zus. u. Kp. wss. Lsgg. v. Natronsilicaten. 2. Mitt. 2044.
Cannan (R. K.) u. **Knight (B. C. J. G.)**, Dissoziat.-Konstanten v. Cystin, Cystein, Thioglykolsäure u. α-Thiomilchsäure 2079.
Canneri (G.), Doppelcarbonate zwischen d. seltenen Erden u. Tl (I) 1010. — Hydroxylaminmolybdate u. d. komplexen Molybdicomolybdate. Einw. d. Hydroxylamins auf d. Paramolybdate 1277. — Vanadicovanadate 1844. — Neue Fortschritte d. anorgan. Chemie 2493, 2585, 2790.
Canning (L. F.), Kitt 2564*A.
Cannon (H. B.), Dest. fl. u. fester Stoffe 871*A.
Caño y Rafael (C. B. del) u. **Roldán y Guerrero**, Cerámica farmacéutica [2428].
Cantamessa (F.) u. **Ceruti (I.)**, L'alcool: fabbricazione, applicazioni, prodotti secondari, appunti diversi [430].
Canteau (S.), Filter für Luft, Dämpfe oder Gase 2637*F.
Capato (E) s. Ruzicka (L.).
Capeller (R. de), Unterss. in d. Gruppe d. künstl. Moschusse. 1. Mitt. 1392; 2. Mitt. Eliminier. v. Seitenketten bei d. Nitrier. aromat. Verbb. 2809.
Capou (L. L.), Behandl. v. Kernfrüchten zur getrennten Gewinn. v. Nahrungs- oder Genußmitteln 2137*F.
Cappelli (G.), Verwend. d. Woodschen Lichtes zur Auffind. v. fremden, schädl. Samen (Unkraut) u. mineral. Fremdsubstst. im Getreidemehl 765. — Verh. pflanzl. Peroxydasen 2842. — Bestätig. d. Kopaczewskischen Theorie über d. Antianaphylaxie 2844.
Carbide and Carbon Chemicals Corp. u. **Davidson (J. G.)**, Celluloseesterlsgg. 134*A.
Carborundum Co. u. **Hartmann (M. L.)**, Feuerfeste MM. 2441*E.
— u. **Power (H. R.)**, Schleifm. zum Abreiben d. Metallflächen 2303*A.
Cardoso (G. M.), Röntgenograph. Feinbaustudien am Cyanit u. Staurolith 1359.
Careffe (E. de), Terpenosol oder Industria 2872.
Careggio (L.) s. Schiaparelli (C.).
Cario (G.), Grüne Nordlichtlinie 2696.
Carl (F.) u. **Riedel (C.)**, Filzplatten 742*E.
Carle, Gerbstoffhalt. Pflanzen Madagaskars 2688.
Carleton (R. A.), Erweiter. d. Anwendung elektr. Heiz. dch. d. Widerstand d. Behälters 2193.
Carletti (O.), Rk. d. Phenacetins u. Acetaldehyds 2635.
Carlshütte Akt.-Ges. für Eisengießerei und Maschinenbau, Vergasen staubhalt. Brennstoffe in Abstichgaserzeugern 2224*D.
Carlson (A. J.) s. Allen (R. S.).
Carlson (L.) s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
Carlston (M.), Cyanidprozeß in Midas, Nevada 2450.
Carlton (M.) s. Baker (H. B.).
Carman (A. P.) u. **Schmidt (C. C.)**, Elektrometr. Meth. zur Mess. v. DEE. v. Elektrolyten 1369.
Carmichael (E. B.), Entgift. v. Klapperschlangengift dch. Na-Ricinoleat 1434.
Carmichael (J. F.) u. **Carmichael (J. F.) & Co.**, Teerdestillation 1739*E.
Carmichael (N. M) s. Emeleus (K. G.).
Carney (S. C.) s. Roxana Petroleum Corp.

Carney (T. W.), Vakuumkonzentrator ohne Pumpe 228.
Caro (L. de), Wrkg. v. Stoffen d. Pyridingruppe auf Nerv u. Muskel 1063. — Produkt. v. Milch u. Phosphorsäure bei d. „rigidita da disgelo" (Muskelstarre beim Auftauen) 1788.
Caro (N.) s. Frank (A. R.); Stickstoffwerke Ges.
— u. **Frank (A. R.)**, Cyanamide 974* E., 2208* E.
—, **Frank (A. R.)** u. **Stickstoffwerke Ges.**, Cyanamide d. Erdalkalimetalle u. d. Mg 2208* E.
Carobbi (G.), Ferrimolybdit v. Bivongi (Calabrien) 1642. — Isomorphie d. dreiwert. Mo u. Fe 1842. — La u. Na-Molybdate 1843.
— u. **Tancredi (G.)**, Ce- u. Na-Wolframate 1844.
Caroselli (A.) s. Chem. Fabrik Flörsheim, Dr. H. Noerdlinger A.-G.
Carothers (W. H.), **Bickford (C. F.)** u. **Hurwitz (G. J.)**, Darst. u. Basizität v. Aminen 327.
Carpenter (A. H.) s. Vitrolite Co.
Carpenter (D. C.), Einfl. v. Salzen auf d. opt. Rotation v. Gelatine. 1. Mitt. 1750.
—, **Dahlberg (A. C.)** u. **Hening (J. C.)**, Bewert. v. Handelsgelatine u. Verwend. bei Herst. v. Eiscreme. 1. Mitt. 3141.
Carpenter (H. C. H.), Legierungsstähle, Herst., Eigg. u. Anwendd. 1322.
— u. **Tamura (S.)**, Innere Krystallstrukt. gediegener Metalle 2748.
Carpenter (J. A.) s. Fraser (J. P.).
Carpenter (K. E.), Tödl. Wrkg. löslicher Metallsalze auf Fische 3092.
Carpenter (L. G.) u. **Stoodley (L. G.)**, Luftthermostat 2273.
Carpentier (P.) s. Escourrou (R.).
Carpzow (J. B.) s. Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co.
Carr (F. H.), Fortschritte in d. Industrie d. Feinchemikalien *1927* 2117. — Probleme bei d. Herst. v. Feinchemikalien 2852.
Carr (W. M.), Kontrolle d. calor. Werte v. Kohlengas 2895* E.
Carré (P.), Jodometr. Titrat. d. H_3PO_3 u. Anwend. d. $NaHCO_3$ in d. Jodometrie 1893, 3096.
— u. **Baranger (P.)**, Rkk. d. Anilins auf Vanillin 1650.
Carrel (A.) s. Baker (L. E.).
Carrelli (A.), Berechn. d. Dissoziat.-Energie d. zweiatomigen Moll. 2232.
Carreras (R. S.), Bleiweiß 260* E.
Carrier (W. H.) s. Carrier Engineering Corp.
Carrier Engineering Corp. u. **Carrier (W. H.)**, Kälteerzeugung 102* A.
Carrière (E.), Gewinn. v. A. aus vegetabil. Stoffen, bes. Rebenholz 269.
— u. **Brunet**, Öl d. Weintraubenkerne 1595.
Carrière (E. M. L.) s. Gat (E. P. M.).
Carringer (J. R.) s. Standard Development Co.
Carroll (H.), Cracken u. Hydrieren v. Ölen 2330* E.
Carroll (S. J.) s. Eastman Kodak Co.
Carson (B. G.) s. Wheeler (A. S.).
Carson (C. C.) s. Mickle (F. L.).
Carson (H. Y.), Mit Zement gefütterte Wasserleitt. 243.
Carstens (C. W.), Auftreten d. Ti in Ti-halt. Schlacken 3045.
Carswell (H. E.) u. **Adkins (H.)**, Bezieh. d. Struktur d. Ketone zu ihrer Reaktivität u. Affinität bei d. Acetalbldg. 1384.
Cartel Colonial, S. A., Konservier. v. Bananen u. ähnl. Früchten 2882* F. — Herst. v. Mehl aus Bananen 3127* F.
Carter (C. E.), Medikament 225* A.
Carter (C. L.) u. **Malcolm (J.)**, Biochemie d. „Muttonbird"-Öls 215.
Carter (J. S.) u. **Hardy (R. K.)**, Aussalzende Wrkg. Einfl. v. Elektrolyten auf d. Löslichk. v. m-Kresol in H_2O 2045.
Carter (N. M.) s. Clark (R. H.).
Cartlidge (R. E.) u. **Snyder (H. L.)**, Wrkg. v. hohem oder niedrigem S-Geh. bei d. Vulkanisat. v. Regenerat 2133.
Carvalho (A. de) s. Fonseca (F.).
Casaburi (V.), Quell. d. Häute 2687. — Gerb. im Einzelbad 2687. — Sizilian. Agrocotto in d. Lederindustrie 2688. — Neuer synthet. Gerbstoff. Alfa NK 2688. Anwend. d. Abfallaugen d. Cellulosefabrikat. in d. Landwirtschaft 2532* F. — Cellulosebrühen in d. Landwirtschaft 2866. — Cellulosegerbstoffe 2896.
Casale (L.), Wasserelektrolyse 1688* N.
Casale-Sacchi (M.), Gemische v. CO u. H_2 aus KW-stoffen 2118* F. — Wasserstoff 2745* F.
Casalotto (J. M.) s. Charrier (G.).
Casanovas (R.), **Schwartz (F.)** u. **Gil-Camporro (E.)**, Kunstholz 1600* A.
Cashin (M. F.) u. **Moravek (V.)**, Physiol. Wrkg. v. Cholesterin 1541.
Casimir (E.), Asphaltbest. in Asphaltgesteinen 2152.
Caspari (F.), Trockn. v. W.-halt. Massengütern 138* D.
Caspari (W. A.), Krystallographie einfacher Bzl.-Derivv. 638.
Casper (W.) s. Schiemann (O.).
Cassel (L.) s. Braun (J. v.).
Cassella (L.) & Co. G. m. b. H., Echter blauer S-Farbstoff 262* Schwz. — Chinonküpenfarbstoffe 758* Schwz., 1722* Schwz. — Küpenfarbstoffe d. Anthanthronreihe 1102* E. — 3-Benzoylamino-5-chlor-4-oxybenzol-1-arsinsäure 1232* Schwz.
—, **Benda (L.)** u. **Sievers (O.)** Aromat. As-Verbb. 2306* D.
—, **Herz (R.)** u. **Brunner (W.)**, Violettfärbende Küpenfarbstoffe 262* D., 2212* D.
—, **Herz (R.)** u. **Müller (J.)**, Grünfärbende S-halt. Küpenfarbstoffe 262* D. — S-halt. Küpenfarbstoffe 758* D.
—, **Herz (R.)** u. **Zerweck (W.)**, Herst. v. orange Küpenfarbstoffen 3001* D.
—, **Kalischer (G.)** u. **Keller (K.)**, Cl-Substitutionsprodd. tert. aromat. Amine 2309* D.
—, **Kalischer (G.)** u. **Korten (E.)**, Hydrier.-Prod. aus Benzanthron 2665* D.
—, **Kalischer (G.)** u. **Müller (Rudolf)**, Küpenfarbstoffe 759* D.
—, **Kalischer (G.)** u. **Zerweck (W.)**, Benzo-Benzanthroncarbonsäuren 2311* D.

Cassella (L.) & Co. G. m. b. H. u. **Münz (F.)**, Baumwollene oder and. pflanzl. Effektfäden 258* D. — Färben v. Acetatseide 755* D.
— u. **Schmidt (Werner)**, Organ. P-Verbb. 2308* D.
Cassou (A. P.), Bleisulfat 2860* F.
Castaing (A. M.), Behandl. v. Asbest- u. Faserzementen 2865* F.
Casteels (J.), Beoordeelen en reinigen van drinkwater [3105].
Castelli (P.) s. Crippa (G. B.).
Castellu (C.) s. Meunier (L.).
Castendyk (F.-K.) s. Möller (H.).
Castille (A.) s. Bruylants (P.).
— u. **Gueurden (J.)**, Pentennitrile 29.
Castorina (G.), Verh. d. Blutzuckers nach parenteraler Einverleib. v. nucleinsaurem Na 84.
Caswell (R. G.) s. Pratt (W. B.) Inc..
Catalán (M. A.), Struktur d. Co-Spektrums. 2. Mitt. 1617. — Strukt. d. Spektr. d. Mn 2782.
Catalano (G.), Rk. d. Bodens u. seine Wichtigk. für d. landwirtschaftl. Physiologie 1318.
Catalytical Chemical Co. u. **Ackerman (A. H.)**, Behandeln v. Gasolin u. KW-stoffen 1249*A. — Reinig. u. Gewinn. v. KW-stoffen 1738*A. — Behandl. v. Petroleumprodd. 1739*A.
Catani (R.), Berechn. v. Stromkreisen in elektr. Öfen 733.
Cath (S. G.), Best. d. Geh. an HNO_3 u. H_2SO_4 in d. bei d. Bereit. v. Gossypium Collodii zu verwendenden Nitriersäure 2435.
Cathala (J.), Photochem. Synth. v. $COCl_2$ 1750. — Theorie d. photochem. Rkk. d. Halogene 2909.
Cathcart (E. P.) u. **Markowitz (J.)**, Hypoglykäm. Wrkg. v. Dioxyaceton beim Menschen 1974.
Catlow (B.) s. Blythe & Co. Ltd.
Cattelain (E.), Darst. d. m-Jodbenzoesäure 683. — Reinig. d. o-Jodbenzoesäure 683. — Einw. v. J in alkal. Medium auf Phenylisocrotonsäure: neue gemischte Anhydride d. β-Benzoylacrylsäure. 2. Mitt. 683. — Keltium oder Hafnium? Monographie d. Elements *72* 1276.
Cauquil (G.) s. Godchot (M.).
Cauwood (J. D.) s. Bowmaker (E. J. C.).
—, **Davidson (J. H.)** u. **Dimbleby (V.)**, Analyse v. Opal- u. Alabastergläsern 2863.
Cave (H. M.) s. Gray (J. A.).
Cavel (L.), Aktivierter Schlamm 1901.
Caven (R. M.) u. **Johnston (W.)**, Gleichgew. im Syst. $CuSO_4$-Na_2SO_4-H_2O bei *0°*, *25°* u. *37,5°* 1138.
Cavin (L.), Schweißmittel für Al 254* Schwz.
Cavinato (A.), Zeolithe d. Natrolithgruppe 2073.
Cazajura (K.), Neutralfettverseif. oder Fettspalt.? 2676.
Cazaubon (E.) s. Vilmorin (J. de).
Cazzani (U.), Biolog. Wertbest. v. therapeut. verwendeten Arsenobenzolen 2851.
Cederberg (J. W.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Celanese Corp. of America, Dickie (W. A.) u. **Rooney (J. H.)**, Mustern v. Gebilden aus Celluloseacetat 1599*A.
— u. **Dreyfus (C.)**, Imprägnieren v. Garnen 274*A.
Celeri (A.) s. Levi (G. R.).
Celite Co., Fein verteilte unfühlbare Erdalkali- oder Mg-Silicate 241*D.
Cellis (C. C.) s. Standard Development Co.
Cellulose et Papiers (Soc. de Recherches et d'Applications), Zellstoffm. 2888*F.
Celsi (S. A.), Erkenn. d. Gallensäure u. d. Tannins. Gallussäure 2850.
Centanni (E.), Applicazioni biologiche della energia intraatomica [2772].
Centnerszwer (M.), Katalyt. Erscheinn. bei d. Auflös. d. Al 1367.
— u. **Krustinsons (J.)**, Einfl. d. Korngröße auf d. Dissoziationsdruck fester Stoffe. 1. Mitt. 887; 2. Mitt. $PbCO_3$ 2491.
— u. **Straumanis (M.)**, Prüf. d. Theorie d. Lokalströme 473.
Central Commercial Co. u. **Stone (F. W.)**, Schallplatten für Sprechmaschinen 771*A.
Cerbelaud (R.), Weiße Lilie 269.
Cerecedo (L. R.), Physiologie d. Pyrimidine 1433.
Cerezo (J.), Vermeintl. Stereoisomerie in d. Fluorenreihe 1771. — s. Täufel (K.).
Cernatesco (R.), Einfl. d. Salze auf d. Löslichk. d. H_2O in Phenol 2482.
— u. **Vascautanu (E.)**, Best. d. Co als Co_3O_4 in einem O_2-Strom 2113.
Cernik (B.), Gewinn. v. im Meerw. enthaltenen Stoffen 405* Schwz.
— u. **Stocès (B.)**, Au aus Meerwasser 2988*F.
Černyh (V.) s. Kurnakow (N.).
Cerri (V. L.) s. Silvano (E.).
Cerrina (C.) s. Ponzio (G.).
Ceruti (I.) s. Cantamessa (F.).
Cesare (E.), Red. v. Methylenblau im Vergl. zur Aktivität d. Bakteriophagen 2416.
Cew (J. A. de), Leimen v. Papier 2757*A.
Cézanne (R. M. A. E.), Generatoren zur Erzeug. v. Gasen aus Holz 2685*F.
Chabrol (H. M.), Denaturierungsmittel für A. 602*F.
Chadeloid Chemical Co. u. **Ellis (C.)**, Anstrich- u. Lackentfernungsmittel 262*A.
— u. **Enell (O. E.)**, Behandl. v. Wachs 438*A.
Chadwell (H. M.), F.F. v. wss. HCl-Lsgg. 653. — Mol-Strukt. d. H_2O 2046.
Chadwick (J.) s. Rutherford (E.).
Chagnaud (A.), Selbsttät. Einstell. d. Öfen 2650.
Chagnon (A.), CaC_2 u. P 394*F.
Chahovitch (X.), **Arnovljevitch (V.)** u. **Vichnjitch (M.)**, Geh. an Cholesterin bei künstl. peritonealen Ergüssen, d. dch. intraperitoneale Injektt. verschied. Eiweiß- u. Krystallsubstst. beim Kaninchen hervorgerufen werden 816. — Änderr. d. Cholesteringeh. d. Serums nach intrakardialer Injekt. v. Pepton beim Kaninchen 1786.
Chaikin (M.), Herst. v. Milchsäure 1327.
Chailley-Bert (P.), **Peyre (E.)** u. **Bertillon (F.)**, Entfern. v. eosinsaurem Cs, d. auf d. Blutwege eingeführt wurde 1433.
Chaize s. Colombier.

Chakravarti (D. N.) s. Dhar (N. R.).
Chakravarti (M. N.) s. Dhar (N. R.).
— u. **Dhar (N. R.)**, Ableit. einer Absorptionsgleich. aus Langmuirs Theorie d. Restvalenzen 891. — Studien zur Adsorpt. u. Ultramikroskopie an $BaSO_4$ 1273.
Chakravarti (S. N.), Haworth (R. D.) u. **Perkin jr. (W. H.)**, Synthet. Verss. in d. Isochinolinreihe. 7. Mitt. Synth. v. 3,11-Dimethoxyprotoberberiniumsalzen 354; 8. Mitt. Synth. v. Protoberberiniumsalzen 355.
Chakravarty (K. M.), Gleichgewichtskonstanten d. Rkk.: $CO + 3H_2 \rightleftharpoons CH_4 + H_2O$, $CO_2 + 4H_2 \rightleftharpoons CH_4 + 2H_2O$ u. $2CO + 2H_2 \rightleftharpoons CH_4 + CO_2$ 1354.
— u. **Ghosh (I. C.)**, Katalyt. Bldg. v. CH_4 aus CO u. H_2. 3. Mitt. Unters. verschied. Katalysatoren 635.
Chall (P.) s. Roth (W. A.).
Challenger (F.) s. Walker (T. K.).
—, **Subramaniam (V.), Klein (L.)** u. **Walker (T. K.)**, Bldg. v. Citronensäure dch. Aspergillus niger 2183.
Chalonge (D.), O_3-Schicht in großen Lufthöhen während d. Nacht 1944.
Chalot (C.), Citronellen 761. — Duftende Gramineen. Lemongraspflanzen 761.
Chambard (P.), Bericht d. Kommiss. für d. Analyse vegetabil. gegerbter Leder 2225. — s. Meunier.
— u. **Michallet (L.)**, Fettgerb. tier. Häute 1604, 2561.
Chamberlain (K.) u. **Lindsay (G. A.)**, Best. äußerer Röntgenstrahlenenergieniveaus für d. Elemente *51* bis *62* 157.
Chamberlain (W. Y.), Schutz für Holz u. Holzbauten gegen Fäulnis u. Zerfall 1128*E.
Chambige (P. R.), Holzimprägnierungsmittel 455*E. — s. Baume (G.).
Chamié (C.), Existenz v. Atomgruppen v. Radioelementen in sauren Lsgg. u. auf mit Emanat. aktivierten Oberflächen 295. — Gruppierungserscheinn. bei Atomen v. Radioelementen 2906.
Chamot (E. M.) u. **Bedient (H. A.)**, Uranylacetate als Reagens in d. mkr. qualitat. Analyse 1893.
— u. **Mason (C. W.)**, Chem. Mikroskopie. 1. Mitt. Krystallisat.-Verss. als Einführ. in d. Metallographie 1929; 2. Mitt. Bedeut. für d. Ausbild. v. Chemikern 2630.
Champly (R.), Traitements thermiques et essais des métaux [1094].
Champney (H. H.) s. Hercules Powder Comp.
Champour, Malepeyre, Villon u. **Chaplet (A.)**, Manuel de la fabricat. des encres de toutes sortes [625].
Chandeysson (U.), Geformte MM. 1695*F.
Chandler (E. F.), Motorbrennstoff 2764*A.
Chandler (H. L.) s. Read (R. R.).
Chandler (W. L.), J in äußerst fein verteilter Form 2528*D.
Chanoz (M.), Lsgg. v. $CuSO_4$ u. Färbbarkeit tier. Membranen. Punkt d. funktionellen Neutralität 1972. — Elektrolyse v. $CuSO_4$-Lsgg., d. dch. eine tier. Membran getrennt sind 3078. — Gelatine u. $CuSO_4$-Lsgg. 3078.
Chanussot (P.), 2-Jodfluoren 1185. — 2-Chlorfluoren u. sein Fluorenon 1186.
Chapin (H. C.), Elektr. Meßmethth. u. automat. Kontrollieren v. Chemikalien 2189.
Chaplet (A.), Waschen im Dampf 2130. — s. Champour.
Chapman (A. C.), Chem. Individualität d. Humulens 2942.
Chapman (D. L.) s. Brown (E.).
Chapman (E.) s. British Dyestuffs Corp.
—, **Perkin (A. G.)** u. **Robinson (R.)**, Farbstoffe d. Carajura 929.
Chapman (S.), Angenäherte Theorien d. Diffus.-Erscheinn. 2362.
Chappuis (J.) u. **Pignot (A.)**, Kompress. v. Leuchtgas 1245.
Charch (W. H.) s. Pont (du) Cellophane Co. Inc.
Chardon (E.), Nahrungsmittel 3128*F.
Charlent (H.) s. Magné (A.).
Charlton (H. W.) s. American Cyanamid Co.
Charonnat (R.), Löslichk. d. Pyramidons in W. 547.
Charpy (G.), Verf. für die Oberflächenhärt. d. Stahls 745. — Ni im Waffenwesen 1226.
Charrier (G.), Organ. Verbb. d. Biv 34.
—, **Crippa (G. B.), Pagani (C.), Rovida (E.)** u. **Azimonti (C.)**, Polynucleare 1.2.3-Triazole u. ihre Oxydat.-Prodd. 699.
—, **Crippa (G. B.)** u. **Saraga (E.)**, Einw. d. H_2O_2 u. d. HOCl auf Anthracen 701.
—, **Gallotti (M.), Casalotto (J. M.), Masciadri (L.)** u. **Greppi (E.)**, 2-N-Aryl-α.β-naphtho-1.2.3-triazole 700.
—, **Moggi (A.)** u. **Ferri (C.)**, Oxydat. v. cycl. KW-stoffen mit H_2O_2 in essigsaurer Lsg. 701.
Charrier-Guillemain, Norm. Bestandteile d. Säuglingsurins 937.
Charters (J.), Extrakt. d. Gerbstoffe u. d. Wasserlösl. bei d. Gerbstoffanalyse 2337. — Wissenschaftl. Kontrolle d. Heißwasserersatzes 2562.
Chartier (C. M.), Schaumwein 1110*F.
Chase (M. F.) s. Skogmark (J.).
Chatelain (A.), Geformte MM. 1694*A.
Chatillon (A.), Verschiedene magnet. Zustände d. Co(II)-Ions 2237.
Chatley (H.), Studies in molecular force [3030].
Chattaway (F. D.) u. **Bennett (R.)**, Umsetz. v. Chloral mit Arylhydrazinen 693.
— u. **Calvet (F.)**, Kondensat.-Rkk. d. Chlorals mit substituierten Phenolen 2617.
— u. **Humphrey (W. G.)**, Einw. v. Tolylhydrazinen auf Dioxyweinsäure 692.
Chatterjee (B.) u. **Robinson (R.)**, Orientierender Einfl. freier u. gebundener Ionenladd. auf angrenzende einfache oder konjugierte ungesätt. Systst. 3. Mitt. Nitrier. d. m-Nitrophenylbenzylsulfons 1044.
Chattopadhya (A. K.) s. Rây (P.).
Chauchard (A.), Best. d. Veränder. d. Salzgeh. an Flußmündd. an Ort u. Stelle mit d. elektr. Leitfähigkeit 1278.
Chaudhuri (S. P. R.) s. Mukherjee (J. N.).
Chaudhury (S. G.) s. Mukherjee (J. N.).
Chaudoye, Metall Apso 2293.
Chaudron (G.), Rein-Ni u. seine Anwendd. 746. — s. Huggett (J.).

Chaudun (A.) s. Colin (H.).
Chaussepied (A.), Moussierender Wein u. ähnl. A.-freie moussierende Getränke 2673* F.
Chauveau (L.) u. **Vasseur (A.)**, Weine Marokkos 1592.
Chauvenet (E.) u. **Duchemin (E.)**, Verbb. d. $ZrOCl_2$ mit d. Alkalichloriden 21. — Reinig. v. BeO 1276.
Chaux (R.), Fl. Brennstoffe aus Kohle 3133.
Chavanne (G.), Berthelot u. d. organ. Synth. 2897.
— u. **Becker (P.)**, Cyclopentanderivv. mit einer Seitenkette. Tert. Alkohole, ungesätt. u. gesätt. KW-stoffe. 1-Äthylcyclopentanol-(1) 1169.
Chavanne (L.), Vergas. v. festen Brennstoffen 2031* E.
Chawoz (P.) s. Duparc (L.).
Chelle (L.), $K_4Fe(CN)_6$ u. d. Enteisen. d. Weine v. hygien. Standpunkt 1466.
Chemical & Metallurgical Corp. u. Smith (S. C.), $PbCO_3$ 956* E.
Chemical Products Co., NH_4-Phosphat 2644* F.
Chemische Fabriek L. Van der Grinten s. Grinten (F. van der).
Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering), Haltbarmachen Fe-halt. kohlensaurer Quellwässer in Flaschen 105* F. — Konservier. v. für d. Herst. v. Kohlenhydraten bestimmten Pflanzenstoffen 1109* F. — Essigsäure 2304* E.
—, **Emde (H.)** u. **Troester (C.)**, Haltbare Impfstoffe aus Bakterien 940* Schwed.
— u. **Freund (E.)**, Ungesätt. Verbb. 410* D.
—, **Görnitz (K.)** u. **Goebel (H.)**, Streck- u. Haftmittel für Pflanzenschutzpräpp. 2291* D.
—, **Schoeller (W.)**, **Feldt (A.)**, **Gehrke (M.)** u. **Borgwardt (E.)**, Herst. v. Acylderivv. aromat. Aminometallmercaptosäuren u. deren Salzen 2990* A.
—, **Schoeller (W.)** u. **Gehrke (M.)**, Symm. Harnstoffe aus 4-Oxy-3-aminobenzol-1-arsinsäure u. deren N-Aminoacylderivv. 752* A.
—, **Schoeller (W.)** u. **Schmidt (K.)**, Oxindol-3-propionsäure 2459* D. — Kernjod substitut.-Prodd. d. Oxindol-3-propion äure 2992* A., Schwz.
Chemische Fabrik in Billwärder vorm. Hell & Sthamer A. G., Aschearme Kohle aus Kohleklein, Kohlengrubenschlamm 996* F.
— u. **Kühlwein (F. L.)**, Hochwertige Kohle 3137* A.
Chemische Fabrik Coswig-Anhalt G. m. b. H. u. **Drahten (v.)**, Hochprozent., nicht geschm. hochakt. Bleioxyd 1220* D.
Chemische Fabrik Flörsheim Dr. H. Noerdlinger A.-G. u. **Caroselli (A.)**, Abscheid. harzähnl. Körper u. öliger Fettsäuren aus Tallöl 3012* Schwed.
Chemische Fabrik Griesheim-Elektron s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
— u. **Pistor (G.)**, $Ca(OCl)_2$-Verbb. 2982* Schwed.
— u. **Specketer (H.)**, Eisenfreies Al_2O_3 1692* Schwed.
—, **Specketer (H.)**, **Soll (J.)** u. **Bilfinger (R.)**, Al-Alkalidoppelfluoride 833* Schwed.
Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges., Zu subcutanen u. intravenösen Einspritzz. geeignetes Mittel 224* Oe.
Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co., G. m. b. H., Carpzow (J. B.) u. **Heppes (J.)**, Düngemittel 2866* Schwz.
Chemische Fabrik von Heyden A.-G., Behandeln v. Faserstoffen 1915* F. — Organ. Metall- u. Metalloidkomplexverbb. d. Bi, Sb u. a. Metalle oder Metalloide 2538* F. — Entfern. kapselförm. Gebilde aus plast. MM. v. ihrer Tauchform 3132* D.
— u. **Buchheim (K.)**, Regenerier. v. bei d. Darst. v. Metallcarbonylen unbrauchbar gewordenen Metallmassen 1231* D.
— u. **Lammering (D.)**, Urethane 409* D. — Herst. v. ar-Tetrahydro-β-naphtholderivv. 2991* D.
Chemische Fabrik Johannisthal Ges. u. Trostler (F.), Elektrolyse 2001* E.
Chemische Fabrik Ludwig Meyer, Trockensaatgutbeizen 839* F., 2445* D.
Chemische Fabrik Milch Akt.-Ges. s. Oranienburger Chemische Fabrik A.-G.
Chemische Fabrik Pott & Co., Lsg.- u. Emulgierungsmittel 859* F. — Viscose für Kunstfäden, Filme 1732* E.
— u. **Pospiech (F.)**, Kunstseide 1244* E.
Chemische Fabrik Dr. Reis G. m. b. H., Mittel zur Bekämpf. v. Pflanzenschädlingen 2446* D.
Chemische Fabrik Rohner A.-G., Schwarze Azofarbstoffe 3117* F.
Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Trisazofarbstoffe 260* D. — Verbesser. d. Einw. d. Alkalis auf Cellulose 276* F. — Entw.-Farbstoffe 758* D. — Ändern d. färber. Eigg. d. pflanzl. Faser 1096* E. — Verf., Cellulosefaser zum Färben mit sauren Farbstoffen geeignet zu machen 2211* E. — 2-Amino-4-nitro-1-oxybenzoloxyalkyläther 2457* E. — In W. ll. Verbb. d. m-Aminobenzoesäurealkylester 2539* D., F.
— u. **Karrer (P.)**, Ändern d. färber. Eigg. v. Baumwolle 1096* A.
— u. **Müller (Fritz)**, Verb. aus 1-Phenyl-2,3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon u. einer C,C-disubstituierten Barbitursäure 2460* A., Schwz.
— u. **Neergard (K. v.)**, Darst. v. Stäbchen zur Behandl. v. Schleimhaut- u. Wundkanälen 2970* A.
— u. **Woodhead (A. E.)**, Färbeverf. 1096* E.
Chemische Fabrik Stockhausen & Cie., Sulfonier. v. Ölen, Fetten oder Fettsäuren 2141* F.
Chemische Werke Kirchhoff & Neirath G. m. b. H., Bleichen v. Paraffinen 1604* D.
Chemisch-pharmazeutische A.-G. Bad Homburg u. **Liebrecht (A.)**, Zu subcutanen Injektt. geeignete Chininlsgg. 940* A.
Chemisch-Technische G. m. b. H., Schwelverf. 3020* D.
Chemistry Research Ctte, Product. of formaldehyde by oxidat. of hydrocarbons [77].
Chemnitius (F.), Glanzgold 243. — Darst. d. Salicylsäurephenylesters 903. — Darst. v. Guajacolicum u. K sulfoguajacolicum 1069. — Darst. d. Colchicins 1422. — Darst. d. Coniins u. d. Conhydrins (Oxyconiins)

1422. — Darst. d. Pilocarpins 1422. — Verwend. v. „Haveg"-App. zur Herst. v. J.- u. Br-Präpp. 1450. — Gewinn. d. $K_4Fe(CN)_6$ 1601. — Aufarbeit. v. Ag- u. Au-halt. Krätze 1804. — Elektrolyt. Edelmetallraffinat. 3109.

Chemosan Akt.-Ges., Zur Injekt. geeignete koll. Lsgg. 224* Oe.

Chen (K. K.), Vergl. v. Ephedrin, Pseudoephedrin u. β-Phenyläthylamin mit Rücksicht auf ihre Wrkg. auf Pupille u. Blutdruck 377. — s. Middleton (W. S.).

Chenard (V.) s. Ferrier (O.).

Chéneveau (C.) u. Vaurabourg, Refraktodispersometer v. Féry 2735.

Cherbuin-Rochat (G.) u. Jaunin (E.), Teilweise v. Casein befreite Milch 2138* Schwz.

Cherdyntzew (V.), Extrakt. v. Sojabohnen mitt. A. 1728.

Chesavon-Fabrik Chem. Techn. Pharm. Praeparate Ges. u. Böhm (H.), Entfernungsmittel für Fettfarbenanstriche 760* E.

Chesebro (P. R.) s. Pease (R. N.).

Chessa (G.) s. Sanna (A.).

Chester (Bros.) s. Brown (O. W.).

Chetti (P. S.), Färben v. Baumwolle mit Alizarin 1234.

Chevalier (J.), Pyrethrum als Insekticid 838.

Chevenard (P.), Einfl. eines Zusatzes v. Cr auf d. innere Reib. d. umkehrbaren Fe-Ni-Legierr. 743. — Legierr. mit hohen Ni- u. Cr-Gehh. 1804. — Elektr. Eigg. d. mit Cr-Zusatz hergestellten Fe-Ni-Legierr. 2126.

— u. **Portevin (A.),** Ursachen d. Vol.-Änder. beim Härten d. Al-Cu-Leichtlegierr. 1323.

Chevrier (F.), Elektrolyt. Erzeug. v. Hypochloritlsgg. 2744* F.

Chew (C.) u. Pyman (F. L.), Tautomerie d. Amidine. 7. Mitt. Methylier. d. Benzenyl-p-nitrodiphenylamidins 336.

Chew (S. N.) s. Pneumatic Conveyance and Extraction.

— u. **Pneumatic Conveyance and Extraction,** App. zum Waschen v. Gasen u. Luft 2739* F.

Chibnall (A. C.) s. Grover (C. E.).

Chidester (W. J.), Zellstoffkocher 1923* A.

Chiesa (L.) s. Baggini (G.).

Childs (F. N.), Emaillieren v. gußeisernen Gegenständen 1458* A.

Childs (W. H. J.), Intensitätsverteil. im Bandenspektr. v. He: Bande bei λ *4650* 2052.

Chiles (H. M.), Direkte Neßlerisat. v. Kjeldahldigerierr. 1441.

Chilowsky (C.), Ölgas 869* E. — Reinig. u. Abkühl. d. aus Schwerölen pyrogenet. erzeugten Gase 2153* F.

Chiray (M.) u. Cuny (L.), Colorimetr. Best. d. Gallensalze in d. Duodenalfl. 2114.

Chirnoaga (E.) s. Svedberg (T.).

Chirnside (R. C.) s. Singleton (W.).

Chisholm (F. K.), Tabakersatzmittel 127* Aust., F.

Chitan, Fettlicker 2551.

Chivers (J. C. A.) u. Smiles (S.), Derivv. d. 1.3-Dithiolans u. 1.3-Dithians 2618.

Chlopin, Militär. u. sanitäre Grundlagen d. Gasschutzes 143.

Chmela (F.), Šimon (J.) u. Mikolášek (F.), Vergl. Verss. mit verschied. Standweite d. Rübenpflanzen in Mähren *1924* u. *1925* u. Übersicht d. Ergebnisse *1922* u. *1925* 2670.

Chodaljewitsch (T.) s. Tanzow (N.).

Choi (Y. O.), Beziehh. zwischen Glykogenbldg. in d. Muskeln zum Pankreas u. zu Epinephrin 1976.

Cholatnikow (C.) s. Zetzsche (F.).

Chollet (A.), Best. d. Säuremenge in techn. Caseinen 1342.

Cholnoky (L. v.) s. Zechmeister (L.).

Cholopoff (A.) s. London (E. S.).

Chopra (R. N.) u. David (J. C.), Pharmakol. Wrkg. v. Chinamin 1547.

—, **David (J. C.) u. Dikshit (B. B.),** Wrkg. d. Cinchonaalkaloide auf d. Uterus 3091.

— u. **Gupta (C. R. D.),** Wrkg. organ. Sb-Verbb. bei Leishmaniasis 2089.

Chorazy (M.) s. Swietosławski (W.).

Chorley (P.) s. British Dyestuffs Corp.

Chou (T.-Q.), Chu (H.-P.) u. Pak (C.), Alkaloide der chines. Corydalis ambigua, Cham. et Sch. 1. Mitt. 3083.

Chouchak (D.), Anwesenh. d. Glykuronsäure in d. Weinen aus verdorbenen oder muffigen Lesen 2468, 3122.

Choudary (K. S.) u. Yoganandam (E.), Avaramrinde (Cassia auriculata). 1. Mitt. 2336.

Chowdhury (J. K.) u. Bagchi (R. C.), Al_2O_3-Gel als Entschwefel.-Mittel bei d. Petroleumraffination 2683.

Chretien (G.) s. Soc. Technique d'Optique et de Photographie.

Chrisman (C. S.) s. Humphreys & Glasgow, Ltd.

Chrisp (G.), Reinig. v. Kohlengas 778* E.

Christ (R. H.) s. Bethlehem Steel Co.

Christ (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Jellinek (K.).

Christeller (E.) u. Sammartino (R.), Nachw. d. Hg in d. Organen 2975.

Christen (A.), Haarwuchsmittel 2428* Schwz.

Christensen (J. H.), Farb. Lichtbilder 1832* F.

Christensen (N. C.), Cu aus Sulfatlsgg. 956* A.

Christensen (N. H.), Milchpulver 3128* F.

Christiani (H. V. de), Gewinn. d. flüchtigen Aromastoffe während d. Röstens v. Kaffee, Kakao 2675* F.

Christiansen (J. A.), Geschwindigk. gekoppelter Rkk. 466.

Christiansen (W. G.) s. Jurist (A. E.).

Christman (A. A.) u. Eckstein (H. C.), Purinstoffwechsel. 1. Mitt. Verteil. v. Harnsäure in Blut u. Lymphe d. Hundes nach intravenöser Injekt. v. Harnsäure 820.

Chrometzka (F.) s. Rona (P.).

Chrom-Industrie M. Wommer, Elektrolyt. Herst. v. Cr-Belägen 2661* F. — Keram. Gefäße für Cr-Bäder 2662* F.

Chrz (J.) s. Favrel (G.).

Chrzaszczewska (A.) u. Sobierański (W.), Einw. v. PCl_5 u. PCl_3 auf Acetoncyanhydrin 2801.

Chu (H.-P.) s. Chou (T.-Q.).

Chu-Phay (Y.), Kornwachstum im Flußeisen 400.

Chur (E.), Restlose Entfern. d. NH_3 aus Dest.-Gasen 2153* D.

Church (S. R.), Verwendungszwecke d. Steinkohlenteerprodd. 279.

Chwala (A.), Kondensationsprodd. 1792* D.

Ciaccio (C.), Lipoide als wesentl. Bestandteile d. Zelle [Histolipoide]. 2. Mitt. Verteil. d. Histolipoide in d. morpholog. Bestandteilen d. Zelle 363.
Cilander s. Akt.-Ges. Cilander.
Cillis (E. de), Fruchtbarmach. d. Ackerbodens dch. Zerealien 2647.
Cincinnati Grinders Inc. u. **Kern (F. M.)**, Schleifen v. Faserstoffe enthalt. Kunststoffen 135*A.
Ciniselli (A.), Metallografia microscopica [1581].
Ciochina (J.), S-Problem im Gußeisen u. Stahl 966. — Neue Schnellbest. d. S in Roheisen u. Stahl 1555. — Best. d. C-Geh. im Roheisen u. Stahl dch. Verbrennung im O-Strom 1684. — Trenn. d. W v. Si u. Sn 1685. — Best. d. Ti-Geh. in Fe-Legierr. 1893.
Cisman (A.), Schallgeschwindigk. in Fll. 2490.
Cittert (P. H. van) u. **Burger (H. C.)**, Wahre u. u. scheinbare Breite v. Spektrallinien 297.
Ciurea (V. V.), Best. kleiner Mengen P nach Dénigès 2114.
Civier (A.), Brennstoffersparnis 281*E. — Steiger. d. Wrkg. v. Brennstoffen 776*F.
Claassen (H.), Stoffwechselvorgänge u. Stoffbilanz bei d. Vergär. d. Melasse nach d. Lufthefeverf. 123. — Melassebldg. u. das Wesen d. Melasse 422. — Ernähr. d. Hefe mit organ., N-haltigen Nährstoffen u. NH_4-Salzen bei d. Lufthefeverf. 601. — Hefe aus Melasse 1593*E.
Claeson (B.), Wrkg. d. Zimtsäure u. ihrer Ester auf d. Blutzus., bes. auf Thrombocyten 2419.
Claessen (C.), Lilienfeldpatente u. ihre wirtschaftl. Bedeut. 2322.
Claireaux (F.), Überziehen v. Gegenständen 2766*F.
Clamer (G. H.), Fortschritte im elektr. Schmelzen. Neueste Fortschritte beim Induktionsofen u. d. dadurch bewirkte Fortschritt im Metallschmelzen 2447.
Clancy (J. C.), Cracken ölförm. KW-stoffe 1484*A. — Cracken v. Ölen 1827*A.
Clare (J. L.) u. **Soames (K. M.)**, Relat. Geh. an fettl. Vitamin A u. D in Serien v. Lebertran 2104.
Clarens (J.), Relativität d. Kenntnis d. Alkalinität u. d. Acidität d. Böden 110.
Clark (A. H.), Alkaloide v. Ceanothus americanus. 2. Mitt. Extrakt. d. Alkaloides 2966.
Clark (A. J.), Rk. zwischen Acetylcholin u. Muskelzellen. 2. Mitt. 1547.
Clark (A. M.) s. Lambert (B.).
Clark (A. W.), Walsh (W. F.), Sweeney (M. P.) u. **Moore (M. G.)**, Zus. u. Kosten v. Futtermitteln d. Handels *1924* 603.
—, Walsh (W. F.), Sweeney (M. P.), Moore (M. G.) u. **Dayton (R. B.)**, Zus. u. Wert v. Handelsfuttermitteln im Jahre *1926* 1817.
Clark (C. H. D.) u. **Topley (B.)**, Katalyt. Zers. v. HCOOH-Dampf 1612.
Clark (E. M.) s. Standard Development Co.
Clark (E. P.), Gossypol. Darst., Reinig. u. Eigg. d. Gossypols, d. tox. Prinzips d. Baumwollsamen 1535. — Elektr. geheizter Trockner nach Abderhalden 2846.
Clark (F. G.) s. Scott (J. P.).
Clark (G. A.), Ursprung d. Traubenzuckers bei dch. Pituitrin erzeugt. Hyperglykämie 2956.
Clark (H. W.), Abwasserreinig. in d. Lawrence-Versuchsanstalt 954.
Clark jr. (J. H.) s. Fritz (H. E.).
Clark (L. F.), Oxydieren v. Metall-Legg. 564*A.
Clark (L. M.), Quatern. Salze in d. Benzselenazolreihe 699.
Clark (N. A.) u. **Collins (E. R.)**, Chinhydronelektrode u. d. Bodenrkk. 1089.
Clark (P. B.) s. Dill (D. B.).
Clark (R. H.) u. **Ball (R. H.)**, Ersatz v. Halogenen im Kern verschied. aromat. Verbb. 1648.
— u. Carter (N. M.), Ersetzbarkeit v. Nitrogruppen im Kern verschied. aromat. Verbb. 1648.
Clark (R. J.), Dest. d. Alkalimetalle 549. — App. zur schnell. Dest. v. Hg 549. — Verf. zum Kalibrieren eines Mc Leod-Manometers 2734.
Clark (W.), Modifizierte Sulfidkerntheorie d. Empfindlichk. 874. — Oxydationsmittel u. d. latente Bild 2035. — s. Vogler (H. J.).
Clark (W. J.), Beobachtt. beim Gießen. Al u. dessen Legierr. 402. — Einlaufanordnung ist wichtig für d. Gießen v. gesundem Al 577. — Herst. schwerer Cu-Gußstücke 2128.
Clarke (E. J.) s. Alloy Welding Process Ltd.
Clarke (H. T.) s. Eastman Kodak Co.; Taylor (E. R.).
Clarke (I. D.) u. **Frey (R. W.)**, Best. v. Zucker in Gerbmaterialien 2226.
Clarke (J.), Robinson (R.) u. **Smith (J. C.)**, Relat. Direktionswrkg. v. Gruppen d. Form RO u. RR'N in aromat. Substitut. 8. Mitt. Nitrier. d. 4-n-Butoxyanisols 491.
Clarke (J. R.), Anreg. v. Spektren dch. Hochfrequenzoscillatt. 1144, 2052.
Clarke (R. R.), Grundlagen d. Messingschmelzerei. Grundlegende Gesetze d. Schmelzens u. Gießens d. Metalle, Anwend. auf prakt. Gießereioperatt. 8.—12. Mitt. 577; 13.—14. Mitt. 1705.
Clarke (W. F.), Metalle in Nahrungsmitteln 983.
Clarkson (R. G.) s. Schoepfle (C. S.).
Clarkson (W.), Kondensatorentladd. in Entladungsröhren. 1. Mitt. Einzel-Kondensator-Entladd. 470. — Entladd. u. Charakteristiken v. Entladungsröhren 1257.
„Clarum" Glaswarenerzeugungs- und Handelsges. m. b. H., Reinig. v. Gasen 3100*Oe.
Classen (A.), Celluloselsgg. 989*E.
Classen (Alex.) u. **Danneel (H.)**, Quantitat. Analyse dch. Elektrolyse [100].
Clauberg (A.) s. Kaufmann (H. P.).
Claude (F.) s. Vallery-Radot (L. P.).
Claude (G.) s. Soc. Anon. L'Air Liquide.
Claus (W.), Entmischungserscheinn. techn. Nichteisenmetallegierr. 844.
Clausing (P.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Clauss (W.) s. Hein (F.).
Clavel (R.), Glänzendmachen v. mattierten Acetylcellulosegespinsten u. -geweben

259*D. — Erschweren v. Kunstseide 277*E., 1118*E. — Erschweren v. Naturseide 2027*E.
Clavera (J. M.) s. Moles (E.).
Claxton (E.) s. Miller (A. B.).
Clay (J.), Durchdringende Strahl. 1615.
Clay Reduction Co. u. Svendsen (S. S.), Al-Verbb. 833*E.
Clayton (R. H.) s. Manchester Oxide Co.
Clayton (W.), Verwend. u. Wrkgg. d. Salzes in d. Butter u. Margarine 983. — Theory of emulsions and their techn. treatment [480].
Clegg (W. F.) s. Olsen (O. S.).
Clemens (W.), Entwässer. v. stark W.-halt. koll. Aufschwemm., bes. Torf 1603*D.
Clemo (G. R.) u. Walton (E.), Eigg. u. Rkk. d. β-Chloräthyl-, β-Cyanäthyl- u. β-Carbäthoxyäthylester d. p-Toluolsulfonsäure, Erweiter. d. Friedel-Craftsschen Rk. 2713.
Clerc (L. P.), Technique photograph. [628].
Clerc (R. A. L.), Ungeziefervertilgungsmittel 842*F.
Clerc (W.), Meth. d. Schliffe in ihrer Anwend. auf d. Studium d. Mikrostruktur d. Holzkohle, Knochen u. Holzfasern 1206.
Clerici (A.) s. Cambi (L.).
Clermont (J.) s. Benrath (A.).
Clewell jr. (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Clifford (W. M.), Wrkg. v. Halogensalzen auf d. pept. Verdauung 219.
Cline (E. L.) u. Reid (E. E.), Derivv. d. Äthylbenzols 807.
Cliquet (R.) s. Mallet (L.).
Cloetta (M.) s. Brauchli (E.).
Clostermeyer (H.) s. Müller (Adolf).
Clotworthy (H. R. S.), Moderne Verff. zur Viscoseseideherst. 1474.
Coady (J.), Arzneimittel 547*Aust.
Coal and Oil Products Corp. u. Schwarz (A.), Behandeln v. KW-stoffen 1484*A.
Coates (C. E.) u. Shen (C.), Clergetfaktor u. d. Meth. v. Deerr d. doppelten Polarisat. 1237.
Coates (J. E.), Hinkel (L. E.) u. Angel (T. H.), HCN. 1. Mitt. Methylquecksilbercyanid u. d. angebl. Isomeren d. HCN 2379.
Coats (H. B.) s. Othmer (D. F.).
Cobb (B. G.) s. Cobb Electric Reduction Corp. of Canada, Ltd.
Cobb (J. W.), Nutzbarmach. unserer Kohlenvorräte 772. — s. Brauson (W. R.); Dent (F. J.); Sutcliffe (J. A.).
Cobb Electric Reduction Corp. of Canada, Ltd. u. Cobb (B. G.), Behandl. v. Erzen 2987*A.
Cobet (R.) u. Lueg (W.), Einfl. v. Hautreizmitteln auf d. Polarisierbark. d. Haut 714.
Coburn (S. E.), Beseitig. d. sauren Fe-Abfälle eines Stahlwerkes 2858.
Cochet (A. L.) s. Société des Produits Azotés.
Cochius (P. M.) s. N. V. Glasfabriek „Leerdam" v/h Jeekel, Mijnssen & Co.
Cochran (E. S.) u. Mc Crosson (J. T.), Sirup zum Konservieren v. Früchten aller Art 1818*A.
Cocks (H. C.) s. Allmand (A. J.).
Coehn (A.), Nachw. v. Protonen in Metallen 2232. — s. Geiger (H.).
— **u. Baumgarten (H.)**, Absorpt. u. Diffus. v. elektrolyt. entwickeltem H dch. Metalle in Abhängigk. v. Elektrolyten 2055.
— **u. Schnurmann (R.)**, Freie Raumladd. in Elektrolyten 1366.
Coeterier (F.) s. Michels (A.).
Coffey (J. M.) s. Mica Insulator Co.
Coffey (S.), Rk. zwischen S_2Cl_2 u. Anilin 800. — s. British Dyestuffs Corp. Ltd.
Coffin (C. C.) u. Maass (O.), Darst. u. physikal. Eigg. v. Isobutylen 1643 — Darst. u. Eigg. v. Butylen u. Butan 3047.
Coffman (A. W.) u. Layng (T. E.), Differentialindex d. Verkokungswertes v. Kohle hinsichtl. Energieverteil., Backfähigk. u. Klassifizier. 2223.
— **u. Parr (S. W.)**, Oberflächenspann. v. Metallen in Bezieh. zu d. Lötbedingg. 969.
Cogburn (C. C.) s. Poth (E. J.).
Coggeshall (G. W.) s. Jefferson Construction and Oil Treating Co.
Cohen (Elizabeth) s. Mc Lennan (J. C.).
Cohen (Ernst) u. Joss (E. J.), Neue Art Übergangselemente 884. — Übergangszellen d. 6. Klasse 2580.
Cohen (J. B.), Organic chemistry [1533]. — Organic chemistry for advances students [2098].
Cohen (J. H.) s. Briefer (M.).
Cohen (W. D.) s. Böeseken (J.).
Cohn (E. J.), Heyroth (F. F.) u. Menkin (M. F.), Dissoziat.-Konstante v. Essigsäure u. Aktivitätskoeff. d. Ionen in verschied. Acetatlsgg. 2581.
Cohn (H. J.), Bakteriol. Unters. eines Bodens 3108.
Cohn (R.), Begriffsbest. v. Fruchtsäften, Fruchtsirupen u. Orangeade 3124.
Cohn (W. M.), Ermittl. v. spezif. Wärmen u. Wärmetönn. aus Temp.-Zeitkurven 943. — Ausdehnungskoeff. v. ZrO_2 1515. — W-Zirkonoxydöfen 2521. — Glasschmelz-Wannenöfen 2861.
Coke (B. E.) s. Maxted (E. B.).
Colange (G.), Elektrocapillare Eigg. d. Hg im Kontakt mit Luft 1751.
Colani (A.), Syst. Uranylacetat, Essigsäure, W. bei 25° 22. — Systst. $UO_2(NO_3)_2$-$NaNO_3$-H_2O bei 25° 1276, 2242.
Colas Kalt-Asphalt Ges., Bituminöse Emulss. 245*E.
Colbert (G. F.) u. Colbert (W. H.), Nicht blendende Spiegel 2440*A.
Colbert (W. H.) s. Colbert (G. F.).
Cole (A. F. W.), Lichtzerstreuung dch. gasförm. u. fl. Cl 1937.
Cole (W. F.), Sirup aus Rohzucker 427*A.
Coleman (A. P.), Anthraxolit v. Sudbury 1012.
Coleman (D. A.), Asche in Mehl 984.
Coleman (G. H.) u. Craig (D.), NCl_3 u. ungesätt. Ketone 54.
— **u. Hauser (C. R.)**, Bldg. prim. Amine aus Grignardreagenzien u. Monochloramin 2807.
Coleman (J. D.) s. Lovell (W. G.).
Coleman (R. E.) s. Gardner (A.).
Coley (H. E.), Gewinn. v. Zn aus seinen Erzen oder aus ZnO 1326*E. — s. Hornsey (J. W.).

Colin (G. G.), Ca- u. Mg-Salze d. Handels 1436.
Colin (H.), Erhalt. d. Rüben in d. Silos 598.
— u. **Chaudun (A.)**, Mutarotat. u. Rk. d. Lsg. 646. — Hydrolysengeschwindigk. u. [H·] 2159.
— u. **Franquet (R.)**, Neue Pflanze mit Maltose, Schizopepon Fargesii Cagnepain 2948.
— u. **Méons (C. N. de)**, Asphodillinulin 933.
— u. **Ruppol (E.)**, Einw. v. Wasserstoffsäuren, HCl u. HBr auf Kohlenhydrate 555.
Colin-Russ (A.), Tragen v. Kipsen, Spalten etc. u. Einfl. d. verschiedenen Zurichtens 2336. — s. Bradley (H.).
Collander (R.), Permeabilitätsverss. mit Gelatinemembranen 1157.
Collenberg (O.), Potentiometr. Titrier., Anwend. in d. Analyse 97.
Colles (W. M.) u. **Gibson (C. S.)**, Spalt. v. äußerl. kompensiertem p-Nitrobenzoylalanin 1650.
Collet (P.) u. **Birch (F.)**, Magnet. Momente d. Cu·· 2358.
Collett (E.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Collie (A. J.) s. Nastukow (A.).
Collin (F. J.) Akt.-Ges. zur Verwertung von Brennstoffen und Metallen, Hebern v. $(NH_4)_2SO_4$ aus d. Sättigungsbad 1315*D.
Collins (E. R.) s. Clark (N. A.).
Collins (F. D.) s. Haddan (A. J. H.).
Collins (H.), Struktur eines N-Atoms. 5. Mitt. 1142; 6. Mitt. 1495; 7. Mitt. 2482.
Collins (I. D.), Quantitat. Hydrolyse v. Stärke dch. gepufferte Takadiastase 731.
Collins (J. T.) s. Williams (A. S.).
Collins (M. G.) s. Kiam (E.).
Collins (R.), Trenn. v. Cellulose-M. u. Ablauge 444*A.
Collins (R. K.), Cracken v. KW-stoffen 1126*E.
Collins (W. D.), **Farr (H. V.)**, **Rosin (J.)**, **Spencer (G. C.)** u. **Wichers (E.)**, Empfohlene Kennzeichn. chem. Analysenreagentien 944.
Collins (W. T.) s. Mc Lennan (J. C.).
Colly (A.), Vorkommnisse beim Gebrauch v. Sprengstoffen in d. Witswatersrandminen; Erforsch. gewisser Versager 143.
Colomb (M. A. A.), Pflanzenschutzmittel geg. Pilzkrankheiten, bes. d. Weinstöcke u. Obstbäume 840*F.
Colombier u. Chaize, Nachw. d. Verfälschsch. d. Kakaobutter 2320.
Coltman (B. W.), Seifenflocken 1112*A.
Colton (J. H.) s. Pacific Portland Cement Co.
Columbian Carbon Co. u. **Lewis (G. C.)**, Deckfarbstoffe u. Aktivkohle 2013*A.
Colvin (J.) s. Nonhebel (G.).
Colvin (W. H.) u. **Ackerman (A. H.)**, Kohlen v. Metallen, bes. Stahl 3110*A.
Colwell (N. H.), App. zum Behandeln u. Vereinigen v. fl. KW-stoffen u. Gasen 3100*A.
Comber (N. M.), Introduction to the scientific study of the soil [111].
Combes (R.) u. **Échevin (R.)**, Geschwindigk. d. Herbstwander. d. N-Substst. d. grünen Blätter nach d. Stengeln bei Bäumen 537.
Combes (T. J.-C.), Wrkg. v. NaCN u. Hyposulfit auf d. isolierte Krötenherz 544. — Wrkg. in vitro v. Insulin u. v. n. u. diabet. Hundemuskeln auf Glucose 2511.
Commercial Solvents Corp., Künstl. Harze 1337*E., F. — Methanolkatalysator 2854*F.
— u. **Arsem (W. C.)**, CH_2O 584*A.
— u. **Bogin (C.)**, Nitrocelluloselack 1237*A., 2555*A. — Mesoweinsäuredibutylester 2305*A.
— u. **Edmonds (J.)**, Verbesser. in d. Herst. v. Aceton u. Butylalkohol dch. Gär. 2469*E.
— u. **Littmann (E. R.)**, Künstl. Harze 1584*A.
— u. **Logg (D. A.)**, Herst. v. Butylalkohol u. Aceton dch. Gär. 857*E.
—, **Pike (E. F.)** u. **Smyth (H. F.)**, Aceton u. Butylalkohol dch. Gär. 1593*A.
—, **Woodruff (J. C.)** u. **Blomfield (G.)**, Katalysator für d. synthet. Methanolherst. 583*A., 845*A.
Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. an., Düngemittel 1090*Schwz.
— u. **Breslauer (J.)**, Cyanamidlsgg. 583* Schwed. — Düngemittel 1090*A. — Kalkstickstoff 1090* A.
Compagnie de Béthune, Fl. KW-stoffe aus C_2H_4-halt. Gasen 751*F. — Äthylschwefelsäure 1229*E. — Herst. v. Alkoholen dch. Oxydat. v. CH_4 1229*F. — Katalysator für d. Methanolsynthese 1738*F., 2206*F.
Compagnie d'Électricité industrielle, Trenn. d. Bastes v. Kork d. Rinde d. Korkeiche 1343*F.
Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matérial d'Usines à Gaz, Abscheid. v. Teer aus Gasen 1347*D.
Compagnie Française d'Applications Chimiques, Unkrautvertilgungsmittel 843*F.
Compagnie Française de Charbons pour l'Électricité, Preßbares Pulver aus Cellulosederivv. 2147*F.
Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Emulss. 140*F. — Verzinken v. Fe 581*F. — Harzart. Phthalsäure-Glycerin-Kondensat.-Prodd. 1337*F. — Elektrolyse 1080*F. — Herst. v. geformten Gegenständen unter Verwend. v. Glyptal als Bindemittel 1689*F. — Elektroden für Entladungsröhren 1689*F. — Trockenelement 1691*F. — Quarzglas 1905*F. — Elektr. Widerstände 2194*F. — Hochfeuerfeste MM. 2441*F. — Verhinder. d. Gelatinierens v. Ölen 2553*F.
Compagnie Générale d'Électricité, Sammler 1690*F., 1900*F. — Bleisammlerplatten 1690*F. — Alkal. Sammler 2285*F.
Compagnie Générale d'Exploitation des Brevets et Procédés de Récupération Brégéat Soc. An. u. **Brégéat (J. H.)**, Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 101*Schwed.
Compagnie Générale des Industries Textiles s. Duhamel (E. C.).
Compagnie Générale des Produits Chimiques de Louvres, Pipereaut (P.) u. **Helbronner (A.)**, Ti-Zn-Verbb. 564*Schwed. — Weiße Farbstoffe 755*N.
Compagnie des Lampes, Gläser für Glühlampenbirnen 2645*F.

Compagnie Lorraine de Charbons, Lampes et Appareillages Électriques, Kautschuk-MM. 761*F. — Kohleelektroden 2640*E.
Compagnie des Métaux Overpelt-Lommel, Behandeln v. Zn-Erzen 972*E. — Rösten v. Erzen 2301*E.
Compagnie des Mines d'Ostricourt, Elektr. Gasreiniger 1798*F.
Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies (Établissements Kuhlmann), Verf. zur Herst. v. H_2 oder Gasgemischen aus H_2, CO u. N_2 869*F. — Netz-, Reinig.- u. Emulgierungsmittel 1097*F. — P 2744*E. — Oxydat. v. P in Ggw. v. W.-Dampf 2744*F. — Kondensat. v. H_3PO_4 2744*F. — H_2 2745*E.
—, **Lebeau (P.)** u. **Sellier (E.),** P 738*F.
Compagnie de Produits Chimiques et Électrométallurgiques Alais, Froges et Camargue, Hydrierungskatalysatoren 1709*F. — Chlorsulfosäureacetylchlorid 1710*F.
Complex Ores Recoveries Co., Read (J. B.) u. **Coolbaugh (M. F.),** Abrösten v. Erzen 252*A. — Entfern. v. S 1691*A.
Compton (A. H.), Röntgenstrahlen als Teilgebiet d. Optik 1361, 1935. — Wechselwrkg. zwischen Strahl. u. Elektronen 1615. — Experimentelle Schwierigkk. bei d. elektromagnet. Theorie d. Strahl. 2051. — s. Jauncey (G. E. M.).
Compton (K. T.) s. Costa (I. L.); Russell (H. N.).
— u. **Boyce (J. C.),** Dch. Elektronenstöße erregte extreme ultraviolette Spektren 2696.
— u. **Morse (P. M.),** Theorie d. n. Kathodenfalls in Glühentladd. 155.
Conant (J. B.), Atome, Moll. u. Ionen 1931. — s. Hall (N. F.).
— u. **Blatt (A. H.),** Wrkg. d. Na-K-Legier. auf bestimmte KW-stoffe 1859; dass. auf Petroleum 1859.
— u. **Garvey jr. (B. S.),** Differentialspalt. d. C-C-Bind. dch. Alkalimetalle 63.
— u. **Hall (N. F.),** „Superacide" Lsgg. 2. Mitt. H'-Aktivität in Eisessiglsgg. 1139.
Concordia-Bergbau-Akt.-Ges. u. **Bronn (J. I.),** S-arme Generatorgase zur Beheiz. v. Siemens-Martin-Öfen 1912*D.
Coniglio (L.), Maleinate d. La, d. Ce^{III}, d. Pr, Nd u. Sm 1515.
— u. **Caglioti (V.),** Isomorphiebeziehh. zwischen d. Jodiden d. PH_4 u. NH_4 1514.
Conn (H. J.), Elementary laboratory guide in general bacteriology [935]. — s. Hucker (G. J.).
Connecticut Molded Products Corp. u. **Groten jr. (F. J.),** Geformte MM. 1476*A.
Connell (G. A.) s. Pacific Coast Borax Co.
Conner (L. C.) s. Williams (A. S.).
Conner (R. M.) u. **Vandaveer (F. E.),** Prüf.-Laborat. d. „American Gas Association", seine Ziele u. Arbeiten 2890.
Connolly (G. C.) s. Silica Gel Corp.
Conover (C.) s. Monsanto Chemical Works.
Conrad (W. L.), Reinigen u. Bleichen v. Geweben aus Rohbaumwolle 257*A.
Conseil (L.), Seife 2142*F.
Conservation Corporation of America u. **Rice (G. E.),** Behandeln, Imprägnieren, Trocknen u. Haltbarmachen v. Holz 872*A.
Consortium Electro-Chimique de France u. **Tardan (J. J.)** Mennige 3117*E.
Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H. s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Constable (F. H.), Anwend. d. Interferenzmethode zur Best. d. Oberfläche v. metall. Ni-Häutchen 1142. — Spektrophotometr. Beobachtt. über d. Wachsen v. Oxydfilmen auf Fe, Ni u. Cu 1262. — Bei Cu-Katalysatoren bei mäßiger Temp. vorkommende Selbstvergift. 1834. — Verdräng.-Prinzip v. Reichinstein 2345.
Contact Filtration Co. u. **Prutzman (P. W.),** Entfärben u. Reinigen v. Ölen unter Druck 1126*A.
Contal (R.), Ni in Neukaledonien 746.
Contardi (A.), Tier. Gifte 2418.
— u. **Dansi (A.),** Einw. v. Cu-Nitrit auf Thioharnstoff 1392.
Continental-Caoutchouc- u. Gutta-Percha-Co., Anfärben v. Kautschuk mitt. lipoidl. Farbstoffe 596*D.
Continentale Akt.-Ges. für Chemie u. **Illoch (A.),** Leim. v. Papier 1117*D.
Continentale Prodorit Akt.-Ges., Hartpech v. großer Bindekraft neben hohem Erweichungspunkt 1348*D.
Contremoulin (C.) u. **Gournay (J. J.),** Dichtigk. v. Cs-Eosinatlsgg. gegen Röntgenstrahlen 1433.
Coode-Adams (W. R. C.), Brechungsindex v. Quarz 646.
Cook (C. G.), New type questions in chemistry [294].
Cook (F.) s. Jung (F. T.).
Cook (J. W.), Isomere Derivv. d. 1.5-Dichlor-9-benzylanthracens 198. — Cycl. Semipinakolin 1527. — s. Barnett (E. de B.).
Cook (S. F.), Einw. v. KCN u. $K_3Fe(CN)_6$ auf Atmungspigmente 2729.
Cook (W. T.) u. **Jones (W. R. D),** Cu-Mg-Legierr. 1. Mitt. 575; 2. Mitt. 2297.
Cooke (M. B.) s. Kellogg (M. W.) Co.
Coolbaugh (M. F.) s. Complex Ores Recoveries Co.
Cooley (L. C.), App. zum Lösen v. Ätzalkalien 561. — Wasserfreier A. in Amerika 1109.
Coolidge (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Coolidge (J. R.) s. Montan Inc.
Coolidge (T.) s. Redfield (A. C.).
Coolidge (W. D.) s. British Thomson-Houston Co.
Coombs (F. A.), Mc Glynn (W.) u. **Welch (M. B.),** Mimosenrinden. 2. Mitt. 2688.
Coombs (J. A.) s. Activated Sludge, Ltd.
Cooney (F. E.) s. Mudge (J. B.).
Cooper (C.) s. Holmes (W. C.) & Co.
—, **Holmes (F. B.)** u. **Holmes (W. C.) & Co.,** Reinigen v. Kohlengasen 1484*E.
Cooper (C.) & Co. u. **Kleinhaus (H. L.),** Schwamm bzw. Pilze abtötendes Mittel 2447*A.
Cooper (C. M.) u. **Fasce (E. V.),** Mikrofraktionierkolonne für analyt. Zwecke 3094.

Cooper (E. A.) u. **Read (W. H.)**, Absorptionsprobe auf gelösten O_2. 2. Mitt. 735.
Cooper (H. P.) u. **Wilson (J. K.)**, Bezieh. zwischen elektromotor. Reihen u. Oxydationspotentialen u. Pflanzen u. tier. Nahr. 1050.
Cooper (K. E.) s. Baker (J. W.).
Cooper (L. H. N.) s. Bradfield (A. E.).
Cooper Hewitt Electric Co. u. **Buttolph (L. J.)**, Fluorescierender Anstrich 1808* A.
Coops jr. (J.) s. Verkade (P. E.).
Copeland (L. C.) s. Bichowsky (F. R.).
Copeman (D. A.), Best. v. Aziden 144.
Copenhaver (J. E.) u. **Reid (E. E.)**, m-Diäthylbenzol u. Derivv. 808.
Coper (K.) s. Zocher (H.).
Copland (C.) s. International Patents Development Co.
Coplans (M.) u. **Green (A. G.)**, Chemotherapeut. Unterss. 2. Mitt. Innere Antisepsis mitt. Sulfatverbb. 1434. — Prinzipien d. Chemotherapie 1789.
Coppock (P. D.), s. Walker (T. K.).
Coppola (M.), Analyse v. komplexe Cyanverbb. enthaltenden Gemischen 3098.
Coquelet (O.), Furfurolschwefelsäure-Rk. 386. — Colorimetr. Mikrobest. d. Cholesterins 387; dass. d. Gallensalze 1444.
Corbellini (A.), Einw. d. Chlorsulfonsäure auf α- u. β-Naphthylamin 1036.
Corbino (O. M.), Elektronentheorie d. voltaischen Zelle 1505.
Corblin (H.), Abkühl, u. Einfrier. d. Milch 3125.
Cordebard (H.) u. **Michl (V.)**, Volumetr. Best. organ. Substst., d. dch. Chromschwefelsäuregemisch in Ggw. v. $AgNO_3$ vollständig oxydierbar sind 1683.
Cordier (G.), Physikal. Eigg. v. Tierseren bei Trypanosomiasis 3092.
Cordier (P.), Phenyläthylmaleinsäure u. ihr cis-trans-Isomeres Phenyläthylfumarsäure 2609.
Cordonnier u. **Guinchant**, Induktionskraft im gasförm. Zustand 1508.
Cordonnier (E.), Herst. d. Jodtinktur 546.
Corell (M.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Corfield (C. E.) s. Self (P. A. W.).
Cori (C. F.) u. **Cori (G. T.)**, Kohlenhydratstoffwechsel v. nebennierenlosen Ratten 88.
Cori (G. T.) s. Cori (C. F.).
Cork (J. M.), Krystallstrukt. einiger Alaune 2047. — s. Mack (J. E.); Wood (W. P.).
Corlin (A.), Stark durchdringende kosm. Strahlen 2233.
Corn Products Refining Co., App. u. Verf. zur Gewinn. v. Stärke 601* E.
Cornehli (W.), Preßmaterial für nichtelektrotechn. Zwecke 2212.
Cornelius (C. E.), Elektr. Ofen zur Herst. bzw. zum Schmelzen v. Silicaten 1086* Schwz.
Cornelius (H. G. E.), Metalle u. Legierr. 1706* Schwz.
— u. **Flodin (H. G.)**, Entkohlen v. Metallen oder Metallegierr., bes. Fe-Legierr. 2868* Schwed.
Corner, Schätze im Toten Meer? 2198.
Cornillat (J. M. H.), Zinkweiß 1915* F.
Cornillot (A.) s. Barré (R.).
Corning (C. S.) s. Corning (W. S.).
Corning (W. S.) u. **Corning (C. S.)**, Gasoline, Schmier- u. and. Öle aus KW-stoffen 872* A.
Corning Glass Works, Glühlampenbirnen 103* E.
— u. **Hood (H. P.)**, Gläser 1693* Aust.
— u. **Taylor (W. C.)**, Gläser 568* Schwed. — Verbundglas 1086* E.
Cornish (R. E.) u. **Eastman (E. D.)**, Spezif. Wärme v. gasförm. H_2 bei tiefen Tempp., aus d. Schallgeschwindigk. abgeleitet. — Präzis.-Meth. zur Frequenzmess. an einem oszillierenden Stromkreis 2360.
Cornog (J.), App. zum Nachw. d. Leitfähigk. v. Lsgg. u. geschm. Salzen 1892. — Nachw. für As u. Sb 1893.
Cornthwaite (W. R.) s. Evans (W. L.).
Cornubert (R.), Orientierungserscheinn. beim α-Methylcyclohexanon 1860. — α,α'-Dimethylcyclohexanone 2083.
— u. **Le Bihan (H.)**, Darst. einiger Cyclohexyläther. Gewinn. v. Tetrabenzylcyclohexanonen 1650. — Permanganatoxydat. in alkal. Medium 1953. — Benzylier. u. Phenylier. d. α-Methylcyclohexanons 2715.
Cornwell (C. W.), Esterifizier. v. A. in Citronensäurelsg. 2878.
Corradini (G.) s. Società Metallurgica G. Corradini.
Corran (R. F.), Zers. d. $(C_2H_5)_2SBr$ in gemischt. Lösungsmm. 1490.
Corse (W. M.), Rückblick über Metalle 1703.
Corson (B. B.), **Hazen (R. K.)** u. **Thomas (J. S.)**, Mechanism. d. Rk. zwischen Aldehyden oder Ketonen u. tautomeren Substst. 2. Mitt. Kondensat. v. Oxomalonester mit Cyanessig- u. Malonester 2374.
Corson (H. P.) s. Grasselli Chemical Co.
Corson (M. G.), Hitzebehandl. v. Cu-Ni-Be-Legierr. 973* E. — s. Electro Metallurgical Co.
Cortés (C.) s. Fernández (O.).
Cortese (D.) s. Scurti (F.).
Cortese (F.) s. Norris (J. F.).
Corwa-Schlackenverwertungs-Ges. m. b. H., Veredel. fl. Schlacke, bes. Hochofenschlacke 1998* D.
Cory (J. M.) s. Solar Refining Co.
Coslett (T. W.), Behandl. v. Fe oder Stahl oder Gegenständen mit eisernen oder stählernen Oberflächen mit H_3PO_4-halt. Lsgg. 2452* D.
Cosmovici (N. L.), p_H d. W. d. Schwarzen Meeres im Vergl. zu d. d. Schmutzsees v. Tékir-Ghiol 2074.
Cossia (S.) u. **Triunfo (A.)**, Kopierkissenmasse 625* A.
Costa (D.), Brot aus extrahiertem Sojabohnenmehl 764.
Costa (J. L.), **Smyth (H. D.)** u. **Compton (K. T.)**, Mechan. Maxwellscher Dämon 478.
Costa (M.-S. de) s. Maximoff (J.).
Coster (D.), Natürl. Breite d. Röntgenspektrallinien 1259. — s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Costin (D.), **Grunstein (J.)** u. **Ségall (L.)**, Reinig. u. Verwert. v. Verbrennungsgasen 1124* F.
— u. **Jonesco (S.)**, Entfern. v. Tintenflecken aus Papier u. Geweben 624* F.

Cotter (T.) s. Reed (A. C.).
Cotton (A.), Automat. Regel. eines Spektrographen mit Konkavgitter 1793.
Cotton (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Cotton (R. T.) u. **Roark (R. C.)**, Ausräucher. v. Insekten in Lagerhausprodd. mit Alkyl- u. Alkylenformiaten 2969.
Cotton (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Coughlin (M. F.), Straßenbelag 2331*A.
Coulier (S.) s. Goldschmidt (R.).
Coupin (H.), N-Nahr. v. Penicillium glaucum 1429. — C-Nahrung einer Mucorinee, Rhicopus nigricans 2950.
Courau (R.) u. **Besson (H.)**, Utilisat. rationelle d. combustibles. Distillat. d. combustibles à basse température [1740].
Couret (G. M.), Galvan. Niederschlagen v. Cellulosederivv. u. Kautschuk 593.
Cournot (J.), Einfl. d. Temp. auf d. Eigg. d. Legierr. 250. — Behandl. d. Stücke aus Fe-Legierr. in Lsgg. komplexer Phosphate zum Schutze gegen Korros. 749. — Nichteisenhalt. Ni-Legierr. 1226. — Einfl. geringer Sn- u. Cd-Zusätze auf d. Eigg. d. Pb 2654.
— u. **Bary (J.)**, Verwend. d. elektrolyt. Cd-Ndd. zum Schutze d. Metalle u. Legierr. gegen Korros. 749.
— u. **Silva (M. S.)**, Viscosität v. Ni, Al u. d. Leichtlegierr. 401. — Viscosität bei hoher Temp. 2655.
Courtaulds Ltd., Viscoseseide in Partien v. gleicher Affinität für Farbstoffe 2555*D. — Herst. künstl. Fäden nach d. Trockenspinnverf. 2555*D.
—, **Hegan (H. J.)** u. **Hazeley (E.)**, Kunsttextilfäden 1824*E.
—, **Hegan (H. J.)** u. **Taylor (J. H.)**, Unempfänglichmachen d. Cellulosefaser für substantive Farbstoffe 2008*E.
— u. **Lewis (F. D.)**, Kunstseide 770*E.
— u. **Topham (C. F.)**, Kunstseide 770*E.
—, **Wood (F. T.)** u. **Turney (E. G.)**, Kunstseide 1244*E.
Courtecuisse (J.) u. **Courtecuisse (V.)**, Galvan. Batterien 1988*F.
Courtecuisse (V.) s. Courtecuisse (J.).
Courtenay (C. E.) s. Spence (J.).
Courtenay (H. A.) s. Spence (J.).
Courthéoux (J.), Herst. v. groben Rundblöcken dch. Schmieden oder Walzen 2652.
Courtois s. Baud (A.).
Courtois (A.) s. Duval (M.).
Courtot (C.), Mg en chimie organ. [705].
—, **Fayet** u. **Parant**, Indenhalohydrine 1767.
Covello (M.), Bernsteinsäurederiv. d. Triaminophenols 2174.
Cowan (E. W.) s. Bradfield (R.).
Cowan (H.), Mikro-Elementaranalyse v. Roheisen 383.
Coward (H. F.) u. **Guest (P. G.)**, Entzünd. v. Naturgas-Luft-Gemischen dch. erhitzte Metallstangen 166.
Coward (K. H.) u. **Eggleton (P.)**, Vitamin A- u. C-Geh. in Brunnenkresse 2725.
Cowen (L. G.) s. Finch (G. I.).
Cowley (H. E.), Cowleyverf. zur Zn-Extrakt. 1909, 2450.
Cowper (A. D.) u. **Williams (J. F.)**, Normalmeth. d. Löschens bei d. Unters. v. Baukalk 1903.
Cox (C. B.) s. Prideaux (E. B. R.).
Cox (D. C.) s. British Thomson-Houston Co.
Cox (H. E.) s. Armstrong (E. F.); Blyth (A. W.).
Cox (J. L.), Stahl für höhere Tempp. u. Lasten 966.
Cox (K.) s. Refiners Ltd.
Cox (S. F.) s. Calorizing Co.
Coxon (T.) s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Cozens (F. G.) s. Metallisation Ltd.
Crabtree (J. I.) u. **Matthews (G. E.)**, Einfl. d. Art d. verwandten H_2O auf d. photograph. Operatt. 2036.
Craig (D.) s. Coleman (G. H.).
Craig (J. R.), **Packman (P. J.)**, **Turner (F. J.)** u. **Starck (J. E. E.)**, Biegsame Schallplatten für Sprechmaschinen 770*A.
Craig (P. H.), Halleffekt in Bi mit niedr. magnet. Feldern 1369.
Craig (T. J. J.) s. Spence (P.) & Sons Ltd.
Cramer (R.) u. **Wilson (J. A.)**, Wissenschaftl. Abwasserbeseitig. in Milwaukee 1567.
Cramer (T. M.) s. Pacific Coast Borax Co.
Crane (E. J.) u. **Patterson (A. M.)**, Guide to the literature of chemistry [5].
Cranz (J. M.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Cravath (A. M.) s. Loeb (L. B.).
Craven (E. C.) s. Ormandy (W. R.).
Craver (A. E.) s. Barrett Co.; Grasselli Chemical Co.
Crawford (C. A.) u. **Schoener (J. G.)**, Schweißen v. Monelmetall u. Ni 2299.
Crawford (F. H.) s. Kemble (E. C.).
Crawford (H. M.) s. Smith (L. I.).
Crawford (R. M.), Phenole aus d. Heizteer in Stahlwerken 449. — Abscheid. u. Wiedergewinn. v. Phenolen aus rohem NH_3-Gaswasser 449. — s. Piron (E. H.).
Crawford (S. L.), Konservieren v. Früchten 1818*A.
Creamette Co. u. **Quiggle (A. W.)**, Trocknen v. Maccaroni 2549*A.
Cregor (N. M.) s. Ward Baking Co.
Creighton (H. J.) s. Atlas Powder Co.
Cremer (W.), Red. v. Hämin dch. Cystein 2178.
Cremona (A.) s. Mazza (F. P.).
Cremonini (A.), Doebnersche Rk. 2260.
Crenshaw (J. R.) s. Eagle Picher Lead Co.
Crespi (E.), Einw. ultravioletter Strahlen auf Baumwollfarbstoffe 2872.
— u. **Otto (M. P.)**, Bleichen d. Faser mit O_3 2887*F.
Crespi (M.) s. Moles (E.).
Creutzfeldt (W. H.), Metallzerfall u. Metallschutz 970.
Creux (L.), Red.-Mittel in d. Gerberei 457.
Cribb (C. H.), Verf. zur Ausführ. d. Gutzeitschen Probe auf As 1442.
Crippa (G. B.) s. Charrier (G.).
— u. **Castelli (P.)**, Kondensat. v. Nitrobenzol mit o-Phenylendiamin 200.
— u. **Venturini (G.)**, Metallkomplexverbb. d. Arylazophenanthrole 196.

Croakman (E. G.) s. Winkelmann (H. A.).
Crocker (J. C.) u. **Matthews (F.)**, Physical chemistry [2482].
Croese (D.), Metalle u. Metallegierr., bes. v. Fe bzw. Fe-Legierr. 252*D. — Metalle u. Legierr. 581*F.
Croll s. Jenkins (J. D.).
Crommelin (C. A.) s. Mathias (E.).
— u. **Watts (H. G.)**, Dampfspann. v. fl. C_2H_4 1267. — Vorläufige Isothermen v. C_2H_4 1268.
Crompton (S. V.), Schnelle Cu-Best. in Cu-Konzentraten 1983.
Croner, NH_3-Best. in Seifen 606. — s. Naphtali (M.).
Cronshaw (C. J. T.) s. British Dyestuffs Corp. Ltd.
Crooker (H. L.) s. Dyer (B. H.) Co.
Cros (F. G.), Wasserdichtmachen v. Mörtel, Beton 1905*F.
Crosby (H.) s. Hatcher (R. A.).
Crosland (C. K.) s. Armstrong (E. F.).
Cross (C. F.) s. Viscose Development Co.
Cross (H. C.) s. French (H. J.).
— u. **Hill (E. E.)**, D. v. heißgewalzten u. wärmebehandelten C-Stählen 966.
Cross (R.), Entschwefeln u. Reinigen v. Petroleumölen 1347*A. — Motorbrennstoff 2894*F.
Cross (W. E.), Nutzbarmach. d. Melassen 763, 1915.
Cross (W. M.), Umwandlung v. Petroleum-KW-stoffen 3021*A. — s. Gasoline Products Co.
Crotogino (F.) s. Salzbergwerk Neu-Staßfurt.
Crouch (H.) s. Sheppard (S. E.).
Crout (G. H.), Anstrich- u. Überzugmittel 760*Aust.
Crowe (M.), Temp.-Koeff. d. elektr. Leitfähigk. für konz. Lsgg. v. $CaCl_2$ u. Präzisionsmess. d. Leitfähigk. für höhere Konzz. 1840.
Crowell (W. R.) u. **Yost (D. M.)**, Oxydat.-Stufen v. Ru in seinen Salzverbb. 2072.
Crowther (D.) u. **Willaman (J. J.)**, Metallskala für wissenschaftl. Instrumente 1204.
Croze (F.) u. **Mihul (C.)**, Anomale Multipletts u. Kombinatt. im Spektr. v. O II 158.
Crozier (R. H.), Dest. v. Schiefer 2033*E.
Cruess (W. V.) s. Turnbow (G. D.).
Csèpai (K.) u. **Ernst (Z.)**, Insulinempfindlichk. d. menschl. Organismus 1054.
Cseresznyés (G.) s. Ferencz (A.).
Csürös (Z.) s. Zemplén (G.).
Cuban-American Sugar Co. u. **Spencer (G. L.)**, Entzucker. v. Melasse 427*A.
Cuckow (A. E. E.), Dachbedeck. 569*D.
Cüsters (P. W.), Vorr. zum Befeuchten u. Kühlen v. Geweben 1116*E.
Cuisinier (H.), Stellt eure lichtempfindl. Papiere selbst her! 2896.
Cuker (K.) s. Komers (K.).
Culpepper (C. W.) u. **Caldwell (J. S.)**, Verh. d. Anthocyanfarbstoffe bei d. Konservenbereit. 430.
Cumming (W. M.) u. **Brown (D. G.)**, Ferro- u. ferricyanwasserstoffsaure Salze d. Alkaloide. 2. Mitt. 2406.
Cunliffe (P. W.) u. **Farrow (F. D.)**, Photograph. Meth. zur Unters. d. Farbe v. Lichtquellen u. Reflexionsvermögen gefärbter Fabrikate u. and. Oberflächen 608.
Cunningham (A. B.), Rauchgasanalyse 1128*E.
Cunningham (L.) s. Bell (W. B.).
Cuno (C. W.), Entw. d. deutschen Braunkohlenindustrie 993. — Anwend. chem. Technik bei d. neuen W.-Anlage in St. Louis 2741.
Cuny (L.) s. Chiray (M.).
Curran (J. J.), Bestandteile d. angelassenen Stahls 1575.
Curry (C.), Spiralförm. Gußstück zur Best. d. Fließeigg. v. Gußeisen u. Nichteisenmetallen 114.
Curs (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Curtin (L. P.), Holzimprägnier. 872*F., 1486*F., 2477*F. — s. Western Union Telegraph Co.
— u. **Bogert (M. T.)**, Holzkonservier. 4. Mitt. Konservier. Eigg. chlorierter Kohlenteerderivv. 613.
—, **Kline (B. L.)** u. **Thordarson (W.)**, Holzkonservier. 5. Mitt. Bewetterungsproben an behandeltem Holz 1121.
— u. **Thordarson (W.)**, Holzkonservier. 6. Mitt. Laboratoriumsarbeiten 1345.
Curtis (G. M.) s. Asher (L.).
Curtis (H. A.), Kohle als Quelle für Düngemittel 447.
Curtis (H. L.) s. Mc Pherson (A. T.).
Curtis (W. C.), Strukt. d. Bandenspektr. v. He. 4. Mitt. 2052.
Curtis (W. E.), Anwendd. d. Spektroskopie auf Mol-Probleme 2234.
Curtiss (L. F.), Pyrex als Behälter für Ra-Lsg. 6. — Verbesserte Form einer Gasröntgenröhre 1688. — Halbwertszeit v. RaE 1934.
Custer jr. (E. A.), Neuer Zeitabschnitt d. Graugußgießerei 748.
Cuthbertson (A. C.), **Matheson (G. L.)** u. **Maass (O.)**, Gefrierpunkt u. D. v. reinem H_2O_2 2586.
Cutlar (L. F. P.) s. Wheeler (A. S.).
Cutler-Hammer Mfg. Co., **Delaney (M. E.)** u. **Richardson (L. T.)**, Plast. M. 1343*A.
Cuveley (P.), Rationelle Verff. zum Bleichen, Färben u. Appretieren v. Unterkleidern 1715.
Cuylits (G. E. A.), Torf in Körner-, Staub- oder anderer Form 3021*F.
Cuypers (P.), Beurteil. v. Uhrenölen 450.
Cyphers (J. F.), App. zur kontinuierl. Dest. v. A. 2672*A.
Czadek (O.), Verf., Sojabohnen oder Sojabohnenmehl zum menschl. Genuß geeignet zu machen 2883* Schwz.
Czapek (E.), Entfernen v. hohlen Gegenständen aus Cellulose oder Cellulosederivv. v. d. Form 3132*F. — s. Wolff & Co.
— u. **Weingand (R.)**, Filmähnl. Bänder aus Celluloselsgg. 134*A.
Czarnecki (E.) s. Arciszewski (W.); Gley (E.).
Czerny (M.), Ultrarote Absorptionsspektrr. d. Halogenwasserstoffe nach Schrödinger 1260.
Czerny (R.), Hochwert. Generatorgas aus minderwert. Brennstoffen 865. — Beheiz. keram. Einzelöfen mit Generatorgas v. erhöhtem Heizwert 2120.

Czerowska (Z.) u. **Goertz (J.)**, Einfl. d. Ergotamins auf d. Blutzuckergeh. 3085.
Czike (A.) s. Jendrassik (L.).
Czochralski (J.), Allgemeines zur Frage d. Dauerbruches 1805.
— u. **Henkel (E.)**, Veränderr. d. mechan. Eigg. dch. Ermüd. 1805.
— u. **Schmid (E.)**, Neue Wege d. Korrosionsforsch. 1324.
Czubalski (F.), Einfl. d. Ernähr. auf d. p_H d. Pankreassaftes 539.
Czukor (K.), Gasabsorbierende Wrkg. d. Mg 238.

Daae (L. S.) u. **Meier (E.)**, Imprägnieren v. Faserstoffen 608* Schwd.
Daage (C.), Zellbeton 1453.
Dabisch (H.), Viscosität v. Nitrocellulosen 1809.
Dachlauer (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Just (F.)
Dadlez (J.) u. **Koskowski (W.)**, Veränderr. d. Kohlenhydrate im Organismus u. respirator. Rhythmus unter d. Einfl v. Methylenblau beim peripher. Fieber 2960.
Dällenbach (W.), Verschmelzen v. Gläsern oder keram MM. mit Metallteilen 2864* Schwz.
Däumer (E.) s. Vorländer (D.).
Dafert (O.) u. **Lerch (R.)**, Stimulationsverss. mit $MgCl_2$ 962.
Dahl (G.), Mosaikplattenfabrikat. 740.
Dahl (O.), Struktur u. Vergütbark. d. Cureichen Cu-Mg- u. Cu-Mg-Sn-Legierr 114. — Vergütungserscheinn. bei Be-Cu-Legierr. 1804.
Dahlberg (A. C.) s. Carpenter (D. C.).
—, **Holm (G. E.)** u. **Troy (H. C.)**, Vergleich d. Verff. zur Best. d. Fettgeh. v. Milch u. Rahm nach Babcock, Gerber u. Roese-Gottlieb 604.
Dahlberg & Co. Inc., Pappe etc. aus Zuckerrohrbagasse 2324* Holl.
Dahm (A.) s. Schenck (R.).
Dahm (T. M.), Organ. Medien als Spektralfilter für d. Ultraviolett 1682.
Daimler (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Just (F.).
Daimon-Fabrik elektrotechnischer Apparate G. m. b. H. u. Tannert (O.), Galvan. Element mit v. außen zerstörbarem Elektrolytbehälter 1989* D.
Daisley (H. S.) u. **Flint (J.)**, Unschädlichmachen v. bei Sprengg. auftretenden giftigen Gasen, Kohlenstaub o. dgl. 781* Aust.
Dale (A. J.), Kontrolle d. Silicaherst. auf Grund d. Ergebnisse d. Druckerweichungsvers. 1. Mitt. 566; 2. Mitt. Kontrolle d. Kornfraktt. 566; 3. Mitt. Einfl. d. Grundmasse auf d. industrielle Verwend. 566; 4. Mitt. Kontrolle d. Fraktt. d. Grundmasse 566. — Vorzeit. Versagen v. Verbrennungskammermaterial 2199.
— u. **Scott (A.)**, Wrkg. v. Hitze auf die mechan. Eigg. v. Silicaerzeugnissen 2863.
Dale (H.) s. Vegard (L.).
Dale (H. H.) u. **Dudley (H. W.)**, Wirksamer Bestandteil d. „Glukhorments" 1058.
Dale (J. E.) s. Sherman (H. C.).
Dalén (G.) u. **Wilke (P.)**, Ermittl. d. Lichtechth. farbiger Papiere dch. Belicht. mit d. Quarz-Quecksilberlampe 2473, 2886, 3014.
Dalen (O.), Flotationsprozeß, Anwend. u. Bedeut. in Amerika 111.
Dall (J. R.) s. Acker (F. C.).
Dallas (G. F.) s. Tennessee Tool Works.
Dallwitz-Wegner (R. v.), Kontaktelektrizität, Thermoelektrizität u. Kohäsionsdruck 1365.
Dallyn (F. A.), Laporte (A. V. de) u. **Manuel (F. R.)**, Reinig. v. Abwässern 1902* A.
Dalmer (O.) s. Merck (E.)
Daloze (R.), Reines $Pb(OH)_2$ 2860* F.
Daly (R. A.), Äußere Schale d. Erde 1642.
Dam (W. van), Einfl. d. Butterungstemp. auf Butterungszeit u. Fettgeh. d. Buttermilch als Funktion d. physikal. Zustandes d. Milchfettes 1815, 3125. — Techn. Verss. über d. Einfl. v. tiefer Abkühl. d. Rahmes auf d. Festigk. frisch bereiteter Butter u. auf d. Fettgeh. d. Buttermilch 1815. — Techn. Verss. über den Einfl. d. Butterungstemp. auf d. Fettgeh. d. Buttermilch bei d. Bereit. v. Butter aus tiefgekühltem Rahm 1816.
— u. **Holwerda (B. J.)**, Bedeut. d. suspendierten Käsestoffes bei d. Verbutter. v. saurem Rahm 1816. — Einfl. d. Konz. d. l. Eiweißstoffe v. saurem Rahm auf d. Fettgeh. d. Buttermilch u. auf d. Butterungsdauer 1816. — Einfl. hoher Säuregrade d. Rahmes auf d. Fettgeh. d. Buttermilch u. auf d. Butterungsdauer 1816. — Übt d. Art d. zugesetzten Sauers einen Einfl. auf d. Fettgeh. d. Buttermilch u. auf d. Butterungsdauer aus? 1816.
Damard Lacqueur Co., Ltd., Fleet (W. F.) u. **Potter (H. V.)**, Künstl. Harz 2464* E.
Damaskina (W.) s. Magidson (O.).
Damerell (V. R.), Mikrometh. für d. Best. v. Oberflächenspann. u. D. 1205.
Damiens (A.) s. Lebeau (P.).
Damon (E. B.) s. Osterhout (W. J. V.).
Damour (E.) u. **Thuret (A.)**, Best. d. Tempp. d. Schmelzbeginns u. Härtung techn. Gläser 836.
Dana (L. I.), Burdick (J. N.) u. **Jenkins (A. C.)**, Physikal. Eigg. d. Vinylchlorids 317.
Danckwardt (P.), Gewinn. v. $AlCl_3$ 2745* A.
Danckwortt (P. W.), Gefährlichk. d. fl. Luft 235. — Chem. Unters. v. Ufinol u. Tusputol 717. — Nachw. d. HCN in Carbo medicinalis nach Lockemann 949.
— u. **Siebler (G.)**, Haar-Entfernungs-Creme „Paro" 1069.
Dane (F.) s. Matossi (F.); Schaefer (C.).
Dane (H. R.), Wrkg. v. ultravioletten Strahlen auf Sojabohnen 365.
Danet (R.), Umform. d. Verf. v. Ronchèse zur Best. d. Harnsäure im Harn in ein Mikroverf. 387. — Haltbare Vergleichsskala zur Nitritbest. in W. 2197.
Dangeard (P.), Entw. v. freiem J bei Meeresalgen 2949. — Bedingg. für d. Ausscheid. v. freiem J bei d. Laminarien 3083.
Danicico (J.) s. Gavrila (J.).
Daniel (L.), Veränderr. d. Ca-Oxalats bei gepfropften Pflanzen 2948. — s. Bougault (J.).
Daniel (W.) s. Strecker (W.).

Daniels (F.), Verbessertes Glasmanometer 3094. — Mathematic. preparat. for physical chemistry [1834]. — s. Fosbinder (R. J.); Valenzuela (P.).
Daniels (J. S.) u. **Meeze (E. H.)**, Akt. Kohle 394*E.
Daniels (R. G.), Mahlen d. Pigmente für Nitrocelluloselacke 1235. — Gebäude u. Fabrikationsanlagen für Nitrocelluloselacke 1235. — Lsgg. für Nitrocelluloselacke 2462.
Danier (C.) s. Syndicat Franco-Néerlandais.
Danilow (S.), Isomerisat. d. Oxyaldehyde. 1. Mitt. Umwandl. v. Diphenylglykolaldehyd in Benzoin 344, 2718.
Daniltschenko (P.) s. Boshowski (W.).
— u. **Rawitsch (M.)**, Katalyt. Verf. zum Raffinieren v. Br 2917.
Dann (A. T.), **Howard (A.)** u. **Davies (W.)**, Alkal. Hydrolyse v. ω-Brom- u. ω-Chlornitrostyrolen 2610.
Dann (W. J.) u. **Quastel (J. H.)**, Einfl. v. Phlorrizin u. a. Substst. auf Hefegärr. 3083.
Danneel (H.), SO_2Cl_2. Geschichtl. Ergänz. 172. — Wertschätz. v. Si-Carbid u. Kunstkorund 2528. — Elektrochemie u. ihre physikal.-chem. Grundlagen [1841]. — s. Classen (A.).
Dannenbaum (W.) s. Pacific Nitrogen Corp.
Dannenberg (H.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges. Akt.-Ges.
Danner (E.), Fortlaufende Herst. v. bewehrtem Tafelglas 1086*D.
Dannies (J.) s. Jodeck (P.).
Dansi (A.) s. Contardi (A.).
Dantsizen (C.) s. International General Electric Co. Inc.
Danzer (F.), App. zur Prüf. d. Schaumhaltigk. u. -ergiebigk. v. Bier 857.
Darbord (R.), Absolute Mess. d. DEE. v. Fll. mittels Hochfrequenz 2630.
Darmois (E.) u. **Descamps (R.)**, Natürl. Rotationsdispers. v. Mo-Äpfelsäure-Komplexen 160.
Darrah (W. A.), Tieftemp.-Dest. v. Kohle in Drehretorten 447.
Darrasse (E.) s. Darrasse (L.).
Darrasse (L.), **Darrasse (É.)** u. **Dupont (L.)**, Herst. v. Campher aus Terpentinöl in Ggw. eines fl. Katalysators 1713*F.
Darrin (M.) s. Burt (F. N.), Co. Ltd.
Dartmoor China Clay Co., Ltd. s. Parker (T. W.).
Darwin (C. G.), Freie Beweg. in d. Wellenmechanik 640.
Darwins Ltd., Nicht rostende Stahllegierr. 1579*F.
Das (B.) s. Krishna (S.).
Dasney (G. A.) s. Littleton jr. (J. T.).
Datta (R. L.) u. **Varma (P. S.)**, Ersatz v. Sulfogruppen dch. Nitrogruppen in aromat. Aminoverbb. 491.
Daubek (G.) s. Daubek (J. F.).
Daubek (J. F.) u. **Daubek (G.)**, Leicht verdauliche Futter- u. Nahrungsmittel v. angenehmem Geruch u. Geschmack aus minderwertigen Stoffen 2024*D.
Daudt (H. W.), s. Nemours (E. I. du Pont de).
Dauge (R.), Photograph. Autoretouchierapp. 2156.
Daum (L. G.) s. Gordonoff (T.).
Daur (R.) s. Küster (W.).
Dauvillier (A.), Röntgenspektrum u. d. Atomstruktur 636. — Röntgenstrahlenrohr für effektive Wellenlängen v. 8 Å 1497.
Davenport (E. S.), Korngrenzen im Ni 844.
Davey, Bickford, Smith & Cie. s. Etablissements Davey, Bickford, Smith & Cie.
Davey (J. A. G.) s. Davey (P. H.).
Davey (P. H.) u. **Davey (J. A. G.)**, Behandl. v. Bäumen 1908*A.
Davey (W. P.), Metallstruktt. 2986.
David, Insulin u. Coma diabeticum 1676.
David (A. D.) s. Universal Oil Products.
David (J. C.) s. Chopra (R. N.).
Dávid (Lajos), Fortschritte d. Methth. zur Best. d. Chinaalkaloide 1560. — Wichtigere Methth. zur Best. d. Morphins 1560. — Kolozynthinnachw. im Koloquinthenextrakt 2851.
David (Léon), Anzahl d. mögl. Isomeren bei gesätt. KW-stoffen 2158.
David (W. T.) u. **Thorp (B. H.)**, Bei Gasexplosionen entwickelte Drucke 2701.
Davidsohn (J.), Vollkommene Verseif. d. Fette auf kaltem Wege 271. — Best. d. freien Alkalis in d. Seifen 272. — Nachw. v. Tranen 272. — Fortschrittsberichte aus d. Gebiet d. Seifenindustrie 2551.
Davidson (A. W.), Salzlsgg. in 100% H_2SO_4. Solvolyse u. doppelte Umsetz. 1610.
Davidson (D.) s. Baudisch (O.).
Davidson (J.), Wrkg. d. p_H auf die Absorpt. v. P_2O_5 u. Kali dch. Weizenkeimlinge 536.
Davidson (J. G.) s. Carbide and Carbon Chemicals Corp.
— u. **Reid (E. W.)**, Verdünnungsverhältnis v. Nitrocelluloselösungsm. 442. — Verdünn.-Mittel für Nitrocelluloselacke 2014.
Davidson (J. H.) s. Cauwood (J. D.).
Davies (A. K.) s. Andrewes (U.).
Davies (H.) u. **Davies (W.)**, Bromier. v. m-Methoxyzimtsäure 2611.
Davies (J.), Wand- u. Fußbodenplatten oder -beläge 958*E.
Davies (L. J.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Davies (R. M.), Änder. d. Elastizität v. Rochellesalz mit d. Temp. 15.
Davies (W.), Anwend. v. Pregls Universalfüll. bei Makroverbrenn. 1793. — s. Dann (A. T.); Davies (H.).
— u. **Poole (H. G.)**, Zwei o-Cyanzimtsäuren 496.
Davis (A. B.) s. Dick (A. B.) Co.; Pennington (M. E.).
Davis (B.) u. **Purks (H.)**, Neue Linien in d. K-Serien v. Mo u. natürl. Breite v. Spektrallinien 2695.
Davis (C. C.) s. Bierer (J. M.).
Davis (C. W.), Treiben d. Bentonits u. seine Beherrsch. 993.
Davis (D. S.), Adhäsionsprobe 379.
Davis (F. W.) s. Allen (S. G.).
Davis (H. L.) s. Bancroft (W. D.); Raiford (L. C.).
Davis (L. L.), Grundzüge d. Kontaktfiltrat. 2328.

Davis (M. W.), Kontinuierl. Vakuumfilter in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 273.
Davis (R.) s. Lüppo-Cramer.
Davis (S. A.) s. American Sheet and Tin Plate Co.
Davis (T. L.), Gelatinieren v. Nitrocellulose 1130*A.
— u. **Hill (J. W.)**, Rk. zwischen K_2CO_3 u. S in alkohol. Lsg. 1161.
Davis (W. N.), Wiedergewinn. d. Säure aus d. Säureteer 994.
Davisson (C.) u. **Germer (L. H.)**, Thermion. Arbeitsfunkt. v. W 295. — Brech. v. Elektronen an einem Ni-Krystall 1835.
Dawson (E. R.), Härteprüff. an vulkanisiertem Kautschuk 855.
Dawson (E. S.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Dawson (G. A.), App. zur Darst. v. $AlCl_3$ 1519.
Dawson (H. M.), Entww. in d. Studium d. Säurekatalysen 147. — Koordination d. dch. eine Säure bei verschied. Rkk. hervorgerufenen katalyt. Wrkgg. u. modifizierte Form d. verallgemeinerten katalyt. Gleich. 1742.
— u. **Key (A.)**, Säure- u. Salzwrkgg. bei katalyt. Rkk. 12. Mitt. W.-Kettenlinie (H^+-H_2O-OH') bei d. Jodier. v. Aceton 2771.
— u. **Lowson (W.)**, Säure u. Salzwrkk. bei katalyt. Rkk. 11. Mitt. Hydrolyse v. Äthylacetat u. katalyt. Kettenlinie 293.
Dawson (T. P.) s. Lawson (W. E.).
— u. **Lawson (W. E.)**, Chlorier. d. β,β-Dichloräthylsulfids. 2. Mitt. 795.
Dawson (W. E.), Best. d. Orientier. u. Struktur v. Krystallen mitt. d. Röntgenstrahlen 1613.
Dawson (W. H.) s. British Alizarine Co.
Dax u. **Weigand**, Dämmerschlaf in d. Chirurgie 2627.
Day (D. T.), Insektengift 1224*A.
Day (J. E.) s. Evans (W. L.).
— u. **Sutton (R. J.)**, Verbindungsgew. d. Cu 2157.
Day (J. N. E.) s. Brady (O. L.).
Day (R. M.) s. Rubber Latex Research Corp.
Daylight Film Corp., Photograph. Kopierflächen als Farbstoffträger 784*D.
Dayne (M. A. A.) u. **Paynard (M. L.)**, Mittel zum Undurchdringbarmachen v. Stoffen 1829*F.
Dayton (R. B.) s. Clark (A. W.).
De (A. K.), Versuchte Synth. d. β-[3-Aminophenyl]-äthylamins 2393.
— u. **Ray (J. N.)**, Konst. d. Vasicins. 1. Mitt. Synth. v. 2-Propyl- u. 2-Isopropyl-4-oxychinazolin 1774.
De (H.), Schiefer Einfall v. α-Teilchen auf Glimmer 1836.
De (P.) s. Dixon (W. E.).
De (P. K.) u. **Sircar (A. C.)**, Reaktionsfähigk. v. zwischen 2N-Atomen gelagerten o-Diketogruppen 1772.
Deacon (H. H.), Kohlebriketts 2762*F.
Dean (R. S.) u. **Wilson (R. V.)**, Wrkg. v. Flußmitteln bei d. Weichlöt. u. neue Klasse v. Flußmitteln zum Weichlöten 969.
Dearborn (R. J.) s. Texas Co.
Debo (A.) s. Internationale Bergin-Comp. voor Olie-en Kohlenchemie.
Debois (G.), **Defauw (J.)** u. **Hoet (J.)**, Rk.-Mechanismus eines polymethylierten Deriv. d. Guanidins 539.
Debreuille (R.), Procédé rapide de dosage limite des alcaloides dans les préparations du Codex [2193].
Debye (P.), Leitfähigk. starker Elektrolyte in verd. Lsgg. 302. — Elektr. Ionenfeld u. Aussalzen 2058.
— u. **Falkenhagen (H.)**, Dispers. v. Leitfähigk. u. DE. bei starken Elektrolyten 2237.
Decal Products Co. u. **Hughes (R. S.)**, Verzieren v. Glasgegenständen 1453*A.
Deckert, Verschiedene Wege d. Chininbehandl. entzündl. Lungen- u. Bronchialerkrankk. 544.
Deckert (H.), Öllack-Lsg.-, bezw. Verdünnungsmittel 590.
Deckert (W.) s. Schwarz (L.).
Décombe (L.), Elektr. sphär. Schalen u. Spektralreihen 2907.
Decourt (J.), Flockungsrk. d. koll. Cholesterins. Technik d. Studiums menschl. pathol. Sera 2974; Resultate 2974. — s. Loeper (M.).
Dede (L.), Komplexchemie [1012].
Dědek (J.), Aktivierte Kohlen in d. Zuckerfabrikat. 1107, 3006. — Trimethylamin in d. Dämpfen d. Saturat. 422. — Unkrystallisierbark. d. Melasse 1813.
— u. **Nováček (J.)**, Oberflächenspann. u. Adsorpt.-Mittel 2878.
— u. **Tumová (B.)**, Schichtenadsorpt. d. Dicksaftes 123.
Dee (P. I.), Beweglichk. d. Ac A-Rückstoßatoms nach d. Nebelmeth. 1257.
Deerns (W. M.) s. Liebert (F.).
Deeter (G. C.), Legierr. 1457*A.
Defauw (J.) s. Debois (G.).
Defay (R.), Adsorpt. in konz. Lsg. u. Adsorpt. v. Fll. 2364.
Deforge (A.), S. Arrhenius u. Theorie d. elektrolyt. Dissoziat. 1604. — Wernersche Theorie u. Einbadchromgerb. 2225. — Fluorescenzerscheinn. im ultravioletten Licht u. ihre Anwendbark. bei Gerbextrakten 2338. — Farbe u. Farbmess. 2688. — Natur d. vegetabil. Gerb. 2687. — Anwendbark. d. Optik in Gerbereilabb. Verwendungsmöglichk. d. Spektrophotometrie. Best. d. PH 2765. — Colorimetrie d. Gerbextrakte u. Gerbbrühen 2765. — s. Balsac (F. H. de.)
Defris (R.) s. Mangold (C.).
Degand (P.), Alkaloide einer Kongopflanze 933.
Degkwitz (R.), Kampf gegen d. Rachitis 374. — s. Greutert (E.) & Cie.
Deguide (C.), $Ba(OH)_2$ 955*Schwz. — Entzucker. v. Zuckerrohrmelasse 2879*F.
Deguide (G.), Industrielle Fabrikat. v. $Ba(OH)_2$ 1315.
Dehaese (E. D.), Lötmittel für Al u. Al-Legierr. 1580*F.
Dehlinger (U.), Verbreiter. d. Debyelinien bei kaltbearbeiteten Metallen 157. — Krystallstruktur d. Sb-Oxyde 636,

Dehlinger (U.) u. **Glocker (R.)**, Aufbau d. Sb-Oxyde 665.
Dehnert (H.) s. Scholl (R.).
Dehnst, Mechanism. d. Holzschutzes dch. Konservier.-Mittel 2684.
Dehottay (H.), Vollständige Verwert. v. CO_2 2745* F.
Deibel (W.) u. **Filz (H.)**, Gasentwicklungsvorr., bes. für autogene Metallbearb. 2003* D.
Deimler (K.), Gegenseit. Beziehh. zwischen d. Braunkohlensubst. u. d. verdampften W. bei d. Trockn., Dampfwirtschaft d. Brikettfabriken 1925.
Deisman (C.), Alkoholate 845* F.
Deiß (E.), Stellite, Akrite u. ähnl. zusammengesetzte Legierr. 554.
Déjardin (G.), Spektrum d. Hg im langwelligen Ultraviolett 1004. — Spektren d. P. für versch. Ionisationsgrade 1498.
Dejean (P.), Lab. für mechan. u. physikal. Prüf. d. Metalle, Kalke u. Zemente d. polytechn. Instituts d. Univ. Grenoble 1572.
Dejussieu (M.) s. Robine (R.).
Dekker (J.), Anthocyane 1883.
Delacourt (M. A. J. M.), Vertilgungsmittel für Nagetiere 1091* F.
Delafon (P. et Cie.) s. Soc. an. des Etablissements Veuve P. Delafon et Cie.
Delaney (M. E.) s. Cutler-Hammer Mfg. Co.
Delaplace (R.), Crackgase, d. für Beleucht. u. Küstenbojen benutzt werden 1602. — Oberflächenlsgg.: Mariottesches u. Gay-Lussacsches Gesetz 2702.
Delaunay (H.), Symbol p_H 1073.
Delauney (P.), Biochem. Synth. d. β-5-Bromsalicylglykosids. Vers. einer Synth. d. β-3.5-Dichlorsalicylglykosids 904.
Delaware, Lackawanna & Western Coal Co. u. **Camp (C. H.)**, Brennen v. Tonwaren 1573* A.
Delbag-Entstaubung G. m. b. H., Filtergut mit gerauhter Oberfläche für Luft- u. Gasfilter 2525* D.
Delépine (M.), NH_3-halt. Iridodipyridinosalze 1641. — Reform d. Nomenklatur d. anorgan. Chemie 2790.
Deleschaud (H.) s. Société Française des Produits Chimiques et des Blancs de Comines.
Delete Co. Inc. u. **Nance (W. O.)**, Reinigungsmittel 1730* A.
Delhougne (F.), Pepsingeh. d. Magensaftes 948.
Delkeskamp (C.) u. **Radermacher (W.)**, Frischwasserkläranlage mit vorgeschaltetem Leitgerinne zur Herbeiführ. einer zentrifugal gerichteten W.-Führ. 831* D.
Delore (P.), Glutathiongeh. tier. Gewebe im Verlauf v. Tuberkulose u. verschied. Intoxikatt. 2952.
— u. **Jeannin (J.)**, Fettsäuren. Verhältnis zwischen chem. Konst. u. experimentellen Schädigg. 2963.
Delorme (R.) s. Perrin (F.).
Delrue (G.) s. Perlzweig (W. A.).
Delsman (C.) s. Loon (C. van).
Delupis (D. di), Kalidüng. in Italien 2647.
Demann (W.), Farblose neutrale $(NH_4)_2SO_4$-Krystalle 1903* D.
Demay (J.), Entgasen v. Brennstoffen 1828* F.
Demerec (M.), Mütterl. Vererb. v. Chlorophyll in Mais 213.
Demesse, Manuel du fabricant de produits chimiques [1447].
Demeter (K. J.), Bakteriophagie u. Landwirtschaft 2983.
Deming (W. E.), Elektronen an Oberflächen gleichen Potentials als Erklär. d. Packeffekts 2482.
Demisch (O.), Ofen zum Brennen v. pulverförm. Stoffen 1085* D.
Demmler (V.), Nacherhitzen v. Metallen 1706* F.
Demolon (A.) u. **Barbier (G.)**, Kolloidalton 1224.
Demontvignier (M.), Vervollkommnn. d. Technik d. Dest. im Vakuum 1891.
Demoussy (E.) s. André (G.).
Demus (H.), Warn. beim Arbeiten mit A. 2854.
Demuth (F.), Kochbeständ. Aktivatoren für fibrinverflüssig. Fermente aus Hühnersarkomen 92.
Demuth (W.), Speckstein als Werkstoff für d. Isolatorenbau 102.
Denaeyer (M.-E.) u. **Bourcart (J.)**, Zus. d. Larven v. Ahaggar, Zentral-Sahara (Forschungsreise J. Boucart, *1922—1923*) 1279.
Dengg (R. A.), Rk.-Fähigk. v. Koks u. eine neue Meth., sie zu bestimmen 2684. — s. Donker (H. J.).
— u. **Donker (H. J.)**, Korros. v. Fe u. seine anod. Polarisat. 749.
Dengin (E.), Anleit. zu prakt. Arbeiten in allg. Chemie [1358].
Denigès (G.), Stabiles u. instabiles Molybdänblau, Anwendd. zur Best. d. Phosphat- u. Arseniationen 98. — Neue Mo-Verbb.: P- u. As-Cöruleo-Molybdate 1518. — Rasche Best. kleiner Mengen Phenol in Glycerinlsg. 1558. — Darst. v. Alloxantin als Reagens auf $Fe^{...}$-Ionen 1981. — Mikrobest. d. Harnphosphate dch. Cöruleo-Molybdänometrie 1986; dass. in Böden u. Düngemitteln 3108; dass. in Wein u. gegorenen Getränken 3122. — Schnellmikrotitrat. d. $PO_4^{...}$ dch. Molybdänblaubldg. in Körperfll., natürl. Wässern, vergorenen Getränken, Ackerbauprodd. etc. 2189. — Neue Mo-Verb.: P-Cöruleo-Mo-Verb. v. Denigès 2920.
Denina (E.) s. Scarpa (O.).
— u. **Ferrero (G.)**, Einfl. d. langdauernden Stromdurchganges auf d. Überspann. d. H 1150.
— u. **Frates (A.)**, Verss., d. d. Féryschen Theorie d. Bleiakkumulators widersprechen 2785.
Denis (W.) u. **Reed (L.)**, Wrkg. d. Ernähr. auf d. Konz. d. Nicht-Eiweiß-S d. Blutes 1541.
Dennis (L. M.) s. Orndorff (W. R.).
— u. **Joseph (S. M.)**, Ge. 23. Mitt. GeS 314.
— u. **Laubengayer (A. W.)**, Ge. 21. Mitt. GeF_4 178.
Dennis (W. J.), Wurmmittel u. Insektengift 1224* A.
Dennison (D. M.), Gestalt u. Intensitäten v. ultraroten Absorptionslinien 2695.

Dennison (W. E.), Einfl. d. P-Geh. d. Gußeisens auf d. Widerstand gegen Kompress. u. Zugfestigk. 113.
Denny (F. E.) s. Boyce Thompson Institute for Plant Research, Inc.
Densch, Wrkg. d. Rhenaniaphosphats im Vergl. zum Superphosphat u. Thomasmehl 2646.
Denst, Gegenwärt. Stand d. Frage über d. Durchtränken v. Holz mit W.-l. Salzen 1345.
Dent (F. J.) u. **Cobb (J. W.)**, Vergas. v. Spezialkoks in Luft u. O_2 2759.
Dentler, Anforderr. an Einricht. u. Betrieb d. Sammelmolkereien v. gesundheitl. Standpunkt 1726.
Deodhar (G. B.) u. **Kothari (D. S.)**, Elast. Eigg. v. Kautschuk 2875.
Depardon (L.), Neubauermeth. 1224.
Depisch (F.) u. **Hasenöhrl (R.)**, Insulinresistenz beim Diabetes mellitus 1540.
Deppé (W. P.) u. **Summers (L. L.)**, Dest. v. KW-stoffölen 2763*A.
Derclaye (M.), Neuzeitl. wissenschaftl. Grundlagen d. Führ. d. Hochöfen v. großer Erzeug. 1803.
Derra (E.), Aminosäureausscheid. bei Leberkranken, vergl. mit Cholesterin-, Milchsäure- u. a. Unterss. 1060.
Derrégibus (E.), Mittel zur Vernicht. v. Ungeziefer 841*E.
Derwies (G.) u. **Ssewerin (S.)**, Chem. Zus. u. Eigg. d. Blutes vor u. nach d. Fütter. d. Tieres. 2. Mitt. Veränder. d. Alkalireserve d. Blutes u. seines Geh. an Chloriden während d. Verdauungsprozesses 1786.
Desai (B. N.), Kinetik d. Koagulat. 2061.
Desblanc (M.), Firnis 2545*F.
Desbleds (L. B.), Erhitz. kautschukisolierter Drähte u. Kabel. Französ. Verss. zur Ermittel. zuläss. Stromdichten 1448. — Verh. v. Farbstoffslgg. 2004.
Desbrousses (F.) s. Dubrisay (R.).
Descamps (R.), Natürl. Rotationsdispers. wss. Lsgg. v. neutralem Na-, K- u. NH_4-Tartrat im Ultraviolett 647. — s. Darmois (E.).
Deschiens (M.), Acetylcelluloselacke für Metalle 121, 1236.
Descombes (F. A.) s. Tival (H. L. P.).
Descombes (M.) s. Tassilly (E.).
Descroix (L.) u. **Brull (S.)**, Agenda Dunod *1928*. Metallurgie [117], [2537].
Deslandres (H.), Nebenspektrum d. H u. and. Spektrr. 644.
Desmarest (M.) s. Bridel (M.).
Desmaroux (J.), Beim Erhitzen v. Nitrocellulosepulvern entstehende Gase 1349. — Mkr. Struktur d. B-Pulver 1349.
Desparmet (E.), Ketone u. ihre Anwendungsmöglichk. in d. Industrie d. plast. MM. u. d. Nitrocelluloselacke 1584.
Desparmet (M.), Derivv. d. Cellulose 440.
Despommiers & Paquier, Perlmutterglänzende Kunstfäden 1923*F.
Desrantes (R.) s. Porcher (C.).
Dessemond (A.), Holzimprägnier. 872*F.
Dessemontet (E.), Wrkg. v. äther. Ölen u. einiger ihrer Bestandteile auf d. Methämoglobinbldg. in vitro 2102.
Desvergnes (L.), Nephelometr. Best. v. Bzl. in A. 2190.
Detsinyi (G.) s. Pigmenta G. m. b. H.
Deubner (A.), DEE. sehr verd. Elektrolyt-Lsgg. 164.
Deuel jr. (H. J.), Respirator. Gaswechsel nach Zufuhr verschied. Kohlenhydrate 820.
Deulofeu (V.), Allylcapronat u. -caprylat 2076.
Deusch (G.) u. **Drost (E.)**, Beziehh. zwischen d. inner. u. äußer. Sekret. d. Pankreas 83.
Deussen (E.), Bukkoblätter 546.
—, Hacker (P.), Weiss (F.) u. **Hille (P.)**, Mono- u. Sesquiterpenreihe. 3. Mitt. 337.
Deutsch (A.), Hydraul. Pressen 388.
Deutsch (H.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Deutsch (W.), Elektr. Fäll. metallhalt. Staubes aus Industriegasen 1310. — s. Lurgi Apparatebau G. m. b. H.
Deutsch (Walter), Nucleinstoffwechsel. 17. Mitt. Lebernucleotidase 1428.
Deutsch-Englische Quarzschmelze G. m. b. H. u. **Elsässer (C.)**, Formgeb. v. amorph erschmolz. Quarz 1904*D.
— u. **Hirschberg (Z. v.)**, Quarzlampe 103*D.
Deutsche Bergin-Akt.-Ges. für Kohle- u. Erdölchemie s. Société Internationale des Combustibles Liquide.
Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges. u. **Pakulla (Ed.)**, Permanent magnet. Schnellstähle 2301*A.
Deutsche Erdöl-Akt.-Ges., Gaserzeuger für Fahrzeuge 1737*E.
Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges., Weiße Farbstoffe für Emaillen u. Glasuren 568*F. — Feuerfeste MM. 1314*E. — Elektrolyt. Aufoxydat. v. Cersalzlsgg., insbesondere Ceritsulfatlsgg. 2119*D.
Deutsche Gesellschaft für Schädlingsbekämpfung m. b. H., Insektenvertilgungsmittel 572*Dän.
Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Härtungsbäder für Eisen u. Stahl 404*E. — 2-Amino-3-nitropyridin-5-sulfonsäure 414*Oe. — Organ. As-Verbb. 585*F., 2990*Oe. — 2-Oxypyridin-5-carbonsäure 586*Oe. — Alkalisuperoxyd 832*D., 1452*Schwz. — Behandl. v. Saatgut 839*F. — 2-Oxy-3-brompyridin-5-arsinsäure 1234*F., 2992*Schwz. — 2-Chlor-5-jodpyridin 1234*Schwz. — Mercurierte organ. Verbb. 1330*Schwz. — O_2 entwickelnde Verbb. 1447*E. — Feuerfeste MM. 1998*E. — Hydrazone d. Pyridinreihe u. v. diesen abgeleitete Pyrazol- u. Pyrrolderivv. 2311*E. — 1.5-Naphthyridin u. dessen Substitutionsprodd. 2312*E. — 2-Chlorpyridin 2460*E.
— u. **Andrich (C.)**, Konz. KCN-Laugen 2208*D.
— u. **Beck (W.)**, Vernichten tier. Schädlinge 111*Aust., E.
—, Binz (A.) u. **Räth (C.)**, Organ. As-Verbb. 585*Aust., 1234*Aust.
—, Freudenberg (H.) u. **Kloepfer (H.)**, Alkalihydride 1992*E.
— u. **Kerschbaum (F.)**, HCN 375*Aust.
— u. **Lebreche (H.)**, HCN 375*Aust.

Deutsche Hydrierwerke A.-G., Verf. zum Fixieren v. Riechstoffen 1587* D. — Motorbrennstoffe 2224* D.
Deutsche Kabelwerke Akt.-Ges., Magnetkerne aus fein verteiltem Fe unter Beimisch. v. elektr. Isolierstoffen 1912* D.
Deutsche Luftfilter-Bauges. m. b. H., Vollkommene Entstaub. v. Luft u. Gasen 1799* D. — s. Linden (M. v.).
— u. **Fröhlich (T.)**, Filteranordn. 829* Schwed.
— u. **Schrempp (A.)**, Staubabscheid. aus Gasen mitt. wandernden Filterguts 2281* D.
Deutsche Montan-Ges. m. b. H., Versatzmittel für Bohrlöcher 2685* F.
Deutsche Petroleum Akt.-Ges., Riesenfeld (E. H.), Bandte (G.) u. **Pflug (H.)**, Verarbeit. v. Ölkreide 1905* D.
Deutsche Sprengstoff Akt.-Ges. s. Metallbank u. Metallurgische Ges.
— u. **Mettegang (H.)**, Hüllen für Sprengpatronen 2560* D.
Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt, E. V., Reinig. v. Al 750* E. — Al-Legierr. 1912* E.
— u. **Meißner (K. L.)**, Chem. reines Al 1094* D.
Deutsche Zellstoff-Textilwerke G. m. b. H., Viscosekunstseide 2757* F.
Deutscher Ausschuß für technisches Schulwesen, Berlin, Gasschmelz-Schweiß. [117], [1228].
Deutschmann (R.) u. **Kotzenberg (W.)**, Antitoxine 223* D.
Deventer (van) s. Bergh (A. A. H. van den).
Deventer (C. M. van), Spur einer alten Theorie in einem modernen Prinzip 1353. — C. Scheeles Synth. v. KCN 1609.
Deventer (L. van) s. Mantle Lamp Comp. of America.
Devers (P. K.) s. General Electric Co.
Devik (O.), Mess. d. durchdringenden Strahl. während d. Sonnenfinsternis am *29.* Juni *1927* 882.
Devine (J. W.) s. Lane (F. W.).
Devoto (G.), Theoret. Potential d. Erdalkalimetalle 1367. — s. Cambi (L.).
Dewael (A.) s. Bruylants (P.).
Dewald (M.) s. Rheinboldt (H.).
Dewey (J. M.), Intensitäten d. Starkeffekts d. He. 2. Mitt. 1362.
— u. **Robertson (H. P.)**, Stark-Effekt u. Seriengrenzen 3034.
Dexelmann, Erfahrr. mit Solästhin 1063.
Dextrin Automat G. m. b. H., Verflüssig. u. Verzucker. v. Stärke oder stärkehalt. Prodd. 2468* F.
Deyoe (D. H.), Schweißen v. Rohren u. and. neueste Fortschritte im Schweißen 2658.
Dezaux (P. F. J.) u. **Ladriere (P.)**, Homogene Balatariemen aus mehreren Gewebelagen 1566* Oe.
Dhar (N. R.), Bezieh. zwischen d. Stoffwechsel v. Traubenzucker u. Fetten bei Diabetes 88. — s. Bhattacharya (A. K.); Chakravarti (M. N.); Ghosh (S.).
— u. **Chakravarti (D. N.)**, Änder. d. Zähigk. u. d. elektr. Leitvermögens v. Solen beim Altern u. Bldg. v. Gallerten anorgan. Stoffe 663.
—, **Chakravarti (D. N.)** u. **Chakravarti (M. N.)**, Viscosität v. Kolloiden in Ggw. v. Elektrolyten 2367.
Dhavernas (J.), Wie weit ist d. französ. Industrie in d. Verwendd. d. Ni? 1803.
Dhawan (C. L.) s. Bhatnagar (S. S.).
Dhéré (C.), Hämochromogen, reduziertes Hämatin u. Carboxyhämatin 1675.
Dhers (V.), Stabilisier. d. medizin. Pflanzen in d. Pharmazie 2108.
Dick (A. B.) Co. u. **Davis (A. B.)**, Vervielfältigungsblätter 625* A., 2767* A.
Dick (J.) s. Spacu (G.).
Dickey (S. J.) s. General Petroleum Corp.
Dickie (W. A.) s. Celanese Corp. of America.
Dickinson (M.), Behandeln v. Fll. oder and. Stoffen mit radioakt. Emanat. 1071* E.
Dickinson (R. G.) s. Hendricks (S. B.); Tolman (R. C.).
— u. **Baxter (W. P.)**, Quantenausbeute bei d. photochem. Zers. v. NO_2 2783.
— u. **Bilicke (C.)**, Krystallstruktt. d. β-Benzolhexabromids u. -hexachlorids 2346.
Didier s. Stettiner Chamotte-Fabrik Akt.-Ges. vorm. Didier.
Didier (L. J. B.), Farbbilder 1488* Schwz.
Dieckmann, Betonschädigg. 2202.
Diego (R. G.) s. Laloe (M.).
Diehl (K.) u. **Schmücking (A.)**, Zentrifugen zum Reinigen flüchtiger, leicht brennbarer Fll. 732.
Diehl (R.) s. Thiel (A.).
Dieke (G. H.) u. **Hopfield (J. J.)**, Struktur d. Ultraviolettspektr. d. H_2 159.
—, **Takamine (T.)** u. **Suga (T.)**, Neue Regelmäßigkk. im Bandenspektrum v. He 2907.
Diekmann (J. J.) s. Wibaut (J. P.).
Dielmann (W. E.), Desinfizierend wirkende Reinigungsm. für Wände u. Wandbeläge 2109* Schwz.
Diels (O.) u. **Alder (K.)**, Synthth. in d. hydroaromat. Reihe. 1. Mitt. Anlagerr. v. „Di-en"-KW-stoffen 1186.
—, **Gädke (W.)** u. **Körding (P.)**, Dehydrier. d. Cholesterins. 3. Mitt. 534.
— u. **Karstens (A.)**, Dehydrierr. mit Se. 2. Mitt. 794.
Diemair (W.) s. Rüdiger (M.).
Dienert (F.), Reinigung d. Abwässer aus Gerbereien 2742.
— u. **Etrillard (P.)**, Wrkg. v. freiem Cl auf Mikroben 366.
Dienes (W. G.), S.A.E. u. Ford-Stähle 1575.
Diepenbrock (F.) s. Peyer (W.).
Diepschlag (E.) u. **Fliegenschmidt (H.)**, Eintritt d. Kalkes in d. bei metallurg. Schlacken vorliegende Stoffsyst. Beitrag zur Frage d. Schlackenrkk. 112.
Diesbach (H. de) u. **Weid (E. v. d.)**, Komplexe Salze d. o-Dinitrile mit Cu u. Pyridin 1184.
Dieterich (H.), Morpholog. Befunde bei chron. Vitalfärb. mit Trypanblau 93.
Dieterich (W. v.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken.
Dieterle (H.), Chem. Analyse kleinster Mengen 380.
Dieterle (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Matthies (O.).
Diethelm (B.) s. Stiner (O.).
Dietiker (K.) s. Asher (L.).
Dietmann (H.) s. Müller (Erich) [Dresden].

Dietrich (A.) u. **Fleischhauer (G.)**, Desinfektionsverss. mit Rein- u. Rohchloramin-Heyden unter bes. Berücksichtig. anaerober Sporenbildner 366.
Dietrich (E.), Einfl. verschied. Umweltsbedingg. auf d. Ausbild. wertgebender Bestandteile im Gerstenkorn 856.
Dietrich (H. W.) s. Holcomb (J. J.) Mfg. Co.
Dietrich (S.), Diabetes u. Insulinwrkg. 11. Mitt. Sekretionsorgan d. Glykämins 712; 12. Mitt. Direkter Nachw. d. Insulinsekret. d. Pankreas 712.
— u. **Loewi (O.)**, Insulin u. Glykämin. 2. Mitt. 2625.
Dietrich (W.) s. Heller (G.).
Dietsch (W.) s. Ditmar (R.).
Dietz (R.), Einricht. für d. Bodenuntersuchungsmeth. nach Neubauer 1907. — s. Pollak (I.).
Dietzel (R.) u. **Pankow (U.)**, Meth. zur Best. d. Oberflächenentw. schaumbildender Arzneimittel 1076.
— u. **Schlemmer (F.)**, Desinfekt.-Wrkg. v. p-Toluolsulfonchloramid-Na, bes. „Chloramin-Heyden" 2271.
Dietzsch (F.), Verarbeiten v. Cu-Erzen 1456* A. — Erzbehandl. 1580* E., 2868* E.
Diggelen (J. C. M. v.) s. N. V. Octrooi Maatschappij „Vede".
Diggs (S. H.) u. **Kreis**, Einfl. v. S im Gasolin auf d. Korros. d. Gelenkzapfen in Automobilen 1247.
Dikmans (G.), p-Dichlorbenzol als wurmtreibendes Mittel 938.
Dikshit (B. B.) s. Chopra (R. N.).
Dill (D. B.) u. **Clark (P. B.)**, Formaldehyd in Fisch 432.
Dillen (L. P. van), **Knaus (C.)**, **Kraay (G. M.)** u. **Riebl (R.)**, Na_2SiF_6 2465.
Dillon (H. J.) s. Mahin (E. G.).
Dillon jr. (O. L.), Straßenbelag-M. 1453* A.
Dillon (R. T.) s. Lucas (H. J.).
Dilthey (P.) s. Fischer (Franz).
Dilthey (W.), Konst. u. Farbe 685.
—, **Bach (E.)**, **Grütering (H.)** u. **Hausdörfer (E.)**, Einfl. v. Phenoxygruppen u. ihren Abkömmlingen auf d. Halochromieerscheinn. in bekannten Chromogenen 915.
— u. **Wizinger (R.)**, Erweiter. d. Wittschen Farbtheorie auf koordinationschem. Grundlage 2831.
— u. **Wübken (H.)**, Heteropolare C-Verbb. 6. Mitt. Spiropyrane 3073.
Dima (G. A.), Radioaktivität einiger Mineral- u. Trinkwasserquellen Transsylvaniens 1754.
Dimbleby (V.) s. Cauwood (J. D.).
— u. **Turner (W. E. S.)**, Bezieh. zwischen chem. Zus. u. Widerstandsfähigk. v. Gläsern gegen d. Einw. chem. Reagentien. 2. Mitt. Gläser, welche FeO enthalten 2862.
Dimitrievitch (B.), Pseudopolychroismus beim Calcit 670.
Dimitriou (A. G.), Dipyridin-Jodostannat 2369.
Dimo (N. A.), Soda in zentralasiat. Bodentypen 570.
Dimroth (O.) u. **Michaelis (W.)**, Intramol. Umlager. d. 5-Amino-1,2,3-triazole 513.
Dingemanse (E.) s. Laqueur (E.).
Dingemanse (E.) u. **Laqueur (E.)**, Angebl. Wrkg. d. Insulins bei d. Darreich. per os in Ggw. v. Saponin 712.
Dingle (H.), Spektr. d. F I. 2. Mitt. 1260.
Dingmann (T.) s. Schenck (R.).
Dinkelmann (E.), Mittel zur Bekämpf. v. im Boden befindl. Engerlingen u. a. Pflanzenschädlingen 2447* Schwz.
Dinley (C. F.) s. Rex Products & Mfg. Co.
Dirac (P. A. M.), Comptoneffekt in d. Wellenmechanik 7. — Quantentheorie d. Elektrons. 1. Mitt. 1932; 2. Mitt. 2161.
Dirks s. Roemer (T.).
Dirnay (J.), Löten v. Al 2003* F.
Discherl (W.) s. Freudenberg (K.).
Disler (A.) s. Ruggli (P.).
Disney (J. H.) s. Murphy (G.).
— u. **Kernot (J. C.)**, Emulsionsvermittler 452* E.
Dispersoid Syndicate Ltd., Färben v. Faserstoffen mit tintenbildenden Stoffen 2542* F. — Färben v. Faserstoffen, Leder oder ähnl. Stoffen mit mineral. Farbstoffen 2542* F.
Distillers Co. u. **Meyer (E. A.)**, Zücht. v. Hefe 429* E., 430* E.
Ditchburn (R. W.), Spektrophotometr. Mitteill. 550. — Kontinuierl. Lichtabsorpt. in K-Dampf 1262.
Ditmar (R.), Kautschukbaumsamenöl, Verwendung in d. Industrie 594. — Löslichkeitsverhältnisse d. „Vulkan"-Farben im Kautschuk 854. — Lederfaktis 1465. — Neue Aussichten über Mineralrubber u. sein Verh. gegenüber d. Ultrabeschleuniger P extra 1465. — Welche Reinigungsart verhindert ein Verfärben v. Füllfederhartgummi? 1585. — Farbenthermoskop u. seine Anwend. in d. Gummiindustrie zur Best. d. Walzentemp. u. d. Trockentemp. für Rohgummi 2017.
— u. **Ballog (G.)**, Bedeutende Abkürz. d. Vulkanisationszeit im S_2Cl_2-Dampf für dünnwand. Tauchartikel 1465. — Vergl. d. Zusätze ZnO, Lithopone, ZnS u. TiO_2 in „dünnwandigen S_2Cl_2-Vulkanisaten" 2133.
— u. **Dietsch (W.)**, Feststell. d. Staubmittels auf S_2Cl_2-vulkanisierten, dünnwandigen Gummiartikeln mit Hilfe d. Hanauer Analysenquarzlampe 2466. — Kautschukvulkanisationsbeschleuniger im ultravioletten Licht d. Hanauer Analysenquarzlampe 3120.
Ditmar (R.) s. Lampen- und Metallwaren-Fabriken R. Ditmar, Gebr. Brünner.
Dittler (E.), Diffus. in Schichtkrystallen 1355.
— u. **Hueber (H.)**, Analyt. Unters. d. Chromeisensteins 1556.
Dittmar (O.) s. Baeyer (H. v.).
Dittmer (M.), Interpretat. v. Fettanalysen 768. — Zus. n. Oleine. Anwendbark. d. Rhodanometrie in d. Oleinanalyse 2884.
Ditz (H.), Bldg. v. „Oxycellulose" neben CO_2 aus Cellulose 1021. — Rk. zwischen Luft-O u. stark sauren Jodidlsgg. als mögl. Fehlerquelle bei jodometr. Beststr. 1207.
— u. **May (R.)**, Entfern. d. beim Löten v. Metallen u. Legierr. verbleibenden überschüssigen Lots 2302* D.
Diven sr. (T. M.), Gegen Säuren u. Seewasser beständ. Legierr. 972* A.

Divine (B. H.), Verwend. v. Leim bei d. Fabrikat. v. Schleif-, Glätt- u. Polierrädern 462.
Divine (R. E.) s. Twitchell Process Co.
Dixon (J. L.) s. Shover (B. R.).
Dixon (M.), Wrkg. v. CO auf oxydierende Enzyme 812. — Wrkg. v. Cyanid auf d. Schardinger-Enzym 1428. — s. Bernheim (F.).
Dixon (W. E.) u. **De (P.)**, Wrkg. v. Chininderivv. mit bes. Bezieh. zur Lokalanästhesie u. zum Lungenödem 1433.
Djakonowa-Schulz (L.) s. Tronow (B.).
Djakowa (M.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Djatschkowski (S.), Synth. u. Eigg. v. U-Kolloiden 168.
Doan (C. A.) s. Sabin (F. R.).
—, Zerfas (L. G.), Warren (S.) u. **Ames (O.)**, Mechanism. d. Leukopenie u Leukocytose dch. Nucleinsäuren, bes. relative Bedeut. v. Milz, Leber u. Knochenmark 3088.
Dobbelstein (A.) s. Dobbelstein (K.).
Dobbelstein (I.) s. Dobbelstein (K.).
Dobbelstein (K.), Dobbelstein (R.), Dobbelstein (A.), Dobbelstein (O.) u. **Dobbelstein (L.)**, Vorr. zum Trocknen oder Verschwelen v. Schüttgut aller Art 1566* D, 2476* D.
Dobbelstein (O.) s. Dobbelstein (K.).
Dobbelstein (R.) s. Dobbelstein (K.).
Dobbenburgh (W. J. D. van), Chem. en phys. zuivere stoffen. Zilveriodide [3045].
Dobbler (L.-F.), Leimen v. Papier 2324* F.
Doboczky (A.) s. Stickstoff-Werke Ruše.
Dobrjanski (A.) u. **Anurow (B.)**, Eigg. v. Naphthensulfonsäuren 1480.
Dobrowitzky (P.) s. Wwedensky (N.).
Doctor (C.), Hefetabletten 270* E.
Dodd (A. S.), Erzeug. gleichmäßiger Flecken bei d. Gutzeitschen As-Probe 2432.
Dodd (L. E.), Vergleich. d. Mischzeiten durchsicht. Fll. in verschied. Verhältnissen. Versuchsergebnisse, speziell mit Bzn. u. CS_2 785.
Dodonow (J.) u. **Medox (H.)**, Grignardsche Rk.: Darst. v. Tetraphenylphosphoniumsalzen 2710.
— u. **Ssoschestwenskaja (E.)**, Charakteristik d. niedrig sd. Fraktt. d. Schieferöls aus d. Wolgaer bituminösen Schiefern 1246.
Doeblin (F.), Chem. widerstandsfähige u. bearbeitbare Cu-Si-Legier. 254* D.
Doelter (C.) u. **Leitmeier (H.)**, Handbuch d. Mineralchemie [897], [2244].
Doepke (O.) s. Roth (W. A.).
Dörflinger (G.), Großbetriebsverss. zur Verbesser. v. oberschles. Koks 279. — Mechan. Festigk. d. Kokses 279.
Döring (A.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Döring (H.) s. Bergel (F.); Rosenmund (K. W.).
Döring (T.) u. **Stutzer (O.)**, Kolumbian. Glasmeteorite. 2. Mitt. 1642.
Dörle (M.), Einfl. d. Cholesterinfütter. auf Erythrocytenmenge u. Resistenz beim entmilzten Meerschwein 1677.
Dörzbach (E.), Herst. v. feinverteiltem ZnO für Salben 1552.
Doggett (E.), Wasserdichter Mörtel 1317* E.
Dognon (A.), Biolog. Photosensibilisat. Fluorescenz u. Durchdring. d. Photosensibilisatoren 932. — Wrkg. verschied. sichtbarer Strahlen bei d. biol. Photosensibilisat. 2963. — Biol. Photosensibilisier. Einfl. d. Konz. d. Sensibilisators u. d. Lichtintensität 2963.
— u. **Tsang (J.-C.)**, Temp.-Koeff. bei d. Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Ascariseier 2963.
Doherty (H. L.) u. **Laird (W. G.)**, Gasabsorpt.-App. 3022* A.
Doherty Research Co. u. **Camp (H. W.)**, Dest. v. KW-stoffen unter Druck 1740* A.
Dohme (A. R. L.) s. Sharp & Dohme, Inc.
Doi (U.), Theorie d. spezif. Wärme, unter Berücksichtig. d. latenten Schmelz- u. Verdampfungswärme 2166.
Doisy (E. A.) s. Allen (E.).
Doladugin (A.) s. Ssachanow (A.).
Dolbear (C. E.) s. Industrial Research Co.
Dolch (M.), Apparatekunde im technolog. Unterricht unserer Hochschulen 234. — Schwelkoks aus backender Steinkohle, Beitrag zur Frage d. Steinkohlenverschwel. u. ihrer Aussichten 1344.
— u. **Koch (O.)**, Flüchtige Bestandteile d. Braunkohlenschwelkokses 2149.
— u. **Rindtorff (E.)**, Hüttenkoks, Gaskoks u. Schwelkoks aus backender Steinkohle 2151.
— u. **Strube (E.)**, Techn. Verwert. d. Arsakohle. Verh. d. Kohle-S 2680.
Dolejšek (V.), Abweichch. v. Moseleyschen Gesetz 471.
Dolgow (B.) s. Ipatjew (W.).
Dolinek (A.), Linksglutiminsäure als N-halt. Nährstoff für Hefe 424. — Einfl. d. Best. d. Zuckergeh. süßer Schnitte nach verschied. Digestionsmethth. auf d. Höhe d. Gesamtverluste 2317. — Verluste in d. Zuckerfabrikat. 2467.
Doliński (J.), Einfache Meth. zur Generatorgasanalyse 1603.
Doll (C. G.) s. Fisher (L. W.).
Dolter (H.), Trockene Dest., bes. v. Calciumbutyrat 2871* F.
Dome (E. M.), Ziegel 569* E.
Domec (P.), Zus. u. Dest. d. Schiefer v. Kalibergwerken 449.
Dominicis (A. de), N-Dünger 2647.
Dominikiewicz (M.), Strukt. d. Feldspate u. Glimmer 2795.
Domke (R.) s. Neumann (B.).
Donald (J. R.), CO_2 u. seine Darst. in Canada 1902.
Donald (W.), Trockenvorr. für lufttrockenen Torf 454* D.
Donaldson (M.) s. Townsend (J. S.).
Donaldson (W.) u. **Furman (R. W.)**, Phenole in d. Wasserversorg. 1217.
Donat (J.) s. Scholl (R.).
Donat (K.) u. **Philipp (K.)**, Ausbeute beim β-Rückstoß v. Th B 788.
Donat (W.), Verss., HNO_3 in Valentiner-Öfen zu konzentrieren 1314.
Donath (E.), Darst. d. Acetons 674. — Chemie d. Ziegelmauerwerkes [2123].
— u. **Lissner (A.)**, Abgrenz. d. Begriffe Braunkohle u. Torf 2327.

Donder (**T. de**), Grundgleich. d. Quantenchemie 877. — Quantengleich. d. Moll. mit n elektr. geladenen Teilchen 1833.
Donker (**H. J.**) s. Dengg (R. A.).
— u. **Dengg** (**R. A.**), Korros. v. Fe u. seine anod. Polarisat. 251.
Donnelly (**J. T.**), **Foott** (**C. H.**), **Nielsen** (**H.**) u. **Reilly** (**J.**), Hg-Oszillationspumpe 379. — Einfl. vorheriger Oxydat. auf d. Dest.-Prodd. d. Kohle. 1. Mitt. Voroxydat. d. Kohle 2474.
Donnelly (**R. V.**), Was jeder Ingenieur u. Wasserwerksleiter v. d. Chlorier. wissen soll 2857.
Donner (**J.**), Gelatinier. v. KW-stoffen u. Verflüssig. dieser M. 2333*F.
Donner (**P. C.**), Karrotieren u. Behandeln v. Pelz 1608*A.
Donovan (**P. B.**) s. Hanke (M. E.).
Dontas (**S.**) u. **Zis** (**P.**), Narkot. Wrkgg. d. mit $KClO_3$ versetzten Rauchtabaks 1679.
Doolittle (**A. K.**), Universal-Kesselkalibrierungsdiagramm 2852.
Dooremans (**L. F.**) u. **Kreulen** (**D. J. W.**), Meth. zur Best. d. Geh. an flüchtigen Bestandteilen bei Brennstoffen, für die infolge d. Hinausfliegens v. Teilchen d. gewöhnl. Meth. nicht angewendet werden kann 613.
Dooremans (**P. H.**) s. Kreulen (D. J. W.)
Dorabialska (**A.**) s. Swietoslawski (W.).
Doran (**W. L.**), Beziehh. zwischen Einstell. d. Bodenrk. u. d. schwarzen Wurzelfäule v. Tabak 2444.
Dorcas (**M. J.**), **Forbes** (**G. S.**) u. **Leighton** (**P. A.**), Selbstintegrierende chem. Aktinometrie für ultraviolette Dosier. oder andere spezif. Zwecke 1206.
Dore (**W. H.**) s. Johnston (E. S.).
Dorfmann (**W.**) s. Rabinowitsch (A.).
Dorfner (**J.**), Brikettbrand in d. keram. Industrie 107.
Dorgans (**G.**) u. **Besnard** (**C. H.**), Porige Bauelemente 2441*F.
Dorgelo (**H. B.**) s. Abbink (J. H.).
Dormann (**H.**) s. Bähr (H.).
Dorner (**B.**) s. Euromerican Cellulose Products Corp.
Dornin (**G. A.**), Schmelzen oder d. geschmolz. Zustand bei d. Stahlherst. mit bes. Berücksichtig. d. Desoxydat. d. Frischens u. d. Verunreinig. 1321.
Dorr Co., Anlage zum ununterbrochenen Lösen u. Auslaugen 1310*D. — Behälter zum Lösen v. feinkörnigen Stoffen 1213*D. — Kontinuierl. Reinig. v. Zuckersäften 2317*F.
Dorronsoro (**J.**), Oxydat. d. Pyridins u. d. Pyridinkerns dch. $Na_2S_2O_8$ 1192.
Dorsch (**K. E.**) u. **Kallmann** (**H.**), Spalt. v. H_2-Moll. dch. Elektronenstoß u. Nachw. d. entstehenden H-Atome auf chem. Wege 154.
Dorsey (**F. M.**), Metallentgas. u. ihre Bezieh. zur Korros. 1093.
Dorta (**G.**) s. Fachini (S.).
Doskočil (**A.**), Biochem. Beobacht.. über d. Wachstum d. Typhusbacillen 2623.
Dossmann (**A.**), Einricht. zum Schmelzen v. Kathoden-Sn 1912*D.
Doty (**E.**), $BaSO_4$-Herst. 831.
Dougal (**J. W.**), Toxikol. Erfahr.: Sb 2269.
Dougherty (**G.**), Darst. d. Benzophenons 1869. — s. Rogers (V. C.).
Doughty (**H. E.**), Baustoffmischsch. 1318*E.
Douglass (**W. A.**) s. Nemours, E. I. du Pont de, & Co.
Douris (**R.**) u. **Beck** (**J.**), Wrkg. anorgan. Kolloide auf n. u. syphilit. Serum 2433. — Wrkg.-Mechanism. d. Reagenzien in d. Serodiagnostik d. Syphilis. Einfl. d. PH 2636.
Douze (**J. C.**) s. Penning (F. M.).
Dovan Chemical Corp. u. **Weiss** (**M. L.**), Vulkanisieren v. Kautschuk 1812*A.
Dow (**A. W.**), Ander. d. Adsorpt. d. Asphalts dch. verschied. Mineralzuschläge 3018.
Dow (**I. C.**) s. Smith (R. C.).
Dow (**O. D.**) s. Supple (G. C.).
Dow (**W. T.**) s. Cameron (A. M.); Ogg (W. G.).
Dow Chemical Co. u. **Barstow** (**E. O.**), Benzoesäure 1712*A.
— u. **Gann** (**J. A.**), Mg-Legierr. 1457*A.
— u. **Smith** (**A. K.**), $CaCl_2$ 1993*A.
— u. **Veazey** (**W. R.**), Mg-Legierr. 2660*A.
Dowdell (**R. L.**) u. **Freeman jr.** (**J. R.**), Dauerfestigk. u. a. Eigg. v. Schienenstahl. 2. Mitt. Vergl. Unterss. v. in n. u. d. Angußformen d. Gathmanntype gegossenem Schienenstahl 2653.
Dowling (**P. H.**), Kontaktpotential zwischen d. festen u. d. fl. Phase v. Bi 1623.
Downard (**J. S.**), Asphaltmisch. für Straßenbauzwecke 2331*A.
Downs (**C.**) u. **Bellwood** (**R. A.**), Extrakt. v. Ölen u. Fetten aus Samen, Früchten u. dgl. 859*E. — App. zur Extrakt. v. Ölen u. Fetten 1821*E.
Dox (**A. W.**), Einw. v. Grignard-Reagens auf Alkylbarbitursäuren 811. — s. Parke, Davis & Co.
— u. **Hjort** (**A. M.**), Relat. physiolog. Eigg. v. Trialkyl- u. Dialkylbarbitursäuren 1433.
Doyne (**H. C**) s. Martin (F. J.).
Drabkin (**D. L.**), N. Farbstoffgeh. d. Urins. 1. Mitt. Bezieh. d. Harnfarbstoffausscheid. zu Nahr. u. Stoffwechsel 2512; 2. Mitt. Bezieh. d. Grundumsatzes zur Ausscheid. d. n. Harnfarbstoffs 2513.
— u. **Shilkret** (**H.**), Insulinanhydrämie. Bedeut. d. W.-Reserve bei einer physiolog. Krisis 1540.
Dräger, Bakteriol. Fleischunters 3127.
Draeger (**K.**), Technik d. Hochspannungsisolatoren in Deutschland. Neue Konstruktt. 2193. — Isolier. v. Hochspannungsfreileitt. [1314].
Dragone (**G. T.**), Fluorescenz d. Chlorochroms im Ultraviolett 648.
Dragstedt (**L. R.**), Physiologie d. Epithelkörperchen 711.
Dragun (**B.**) s. Irger (J.).
Drake (**J. L.**) s. Libbey-Owens Sheet Glass Co.
Drake-Law (**H.**), Caramel 2214. — Färben v. Nahrungsmitteln 2469.
Drakeley (**T. J.**) s. Shacklock (C. W.).
Drakenberg (**O. R.**) s. Aktiebolaget Ferrolegeringar.
Drane (**H. D. H.**), Hochempfindl. Schraubenfedern aus Quarzfäden 2429.

Drastich (L.), Modifikation d. Barcroftschen Blutgasanalysenapp. u. zugleich eines Mikrorespirometers 387.
Drathen (E. v.), s. Chemische Fabrik Coswig-Anhalt.
— u. **Sagstetter (K.)**, KW-stoffpräpp. in Verbind. mit Na-Perborat 2993.
Draugd, Rkk. zum Nachw. mercerisierter Fasern 2887.
Draves (C. Z.), Gebrauch d. Spektrophotometers in d. Farbstoffindustrie 2005.
Drawe (P.), Prüf. d. Trinkwassers auf d. Jod-Geh. 1567.
Draz (C.), Best. v. Feuchtigk. in Sulfitstoff 274.
Dreaper (W. P.), Spritzdüse 3015*Oe.
Drechsel (O.) s. Kuhn (J.).
Dreibholz (L.), Hüttenmänn. Gewinn. d. Ag aus deutschen Erzen 2654.
Drescher (H. A. E.) s. Scottish Dyes Ltd.
Dresel (E. G.) u. **Stickl (O.)**, Pb- u. As-Bestst. in Trinkweinen nach Behandl. d. Reben mit Pb-As-Präpp. 126.
Dresel (K.), Wrkg. v. As_2O_3 auf Atm. u. Gär. 2. Mitt. 2183. — Wrkg. v. As_2O_3 auf Atm.-Modelle, bes. d. Verbrenn. d. Weinsäure in Ggw. v. Fe 2184. — Wesen d. oxydationssteigernden Wrkg. d. Thyroxins 2184.
Drew (H. D. K.), Cycl. Organometallverbb. 4. Mitt. Telluryliumverbb. 2722; 5. Mitt. Phenoxselenin u. Phenoxthionin aus Phenoxtellurin. Selenylium- u. Thioyliumverbb. 2722.
— u. **Porter (C. R.)**, Mikroanalyt. Best. v. C u. H nach Pregl 2111.
Drewing (W.) s. Ssokolow (P.).
Drewsen (V.) s. West Virginia Pulp & Paper Co.
Drexler (F.), Mörtelunterss. v. Ausgrabb. eines Römerkastells in Altrip am Rhein 2201.
Dreyfus (C.), Celluloseester 3016*F. — Überziehen v. Geweben mit Celluloseacetat 3132*F. — s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
Dreyfus (H.), Färben u. Bedrucken v. Celluloseestern 120*F., 2006*F., 2007*F. — Celluloseäther 445*E. — Mustern v. Celluloseacetatseide enthalt. Geweben 977*F. — Aliphat. Säureanhydride 1329*E. — Essigsäureanhydrid 1329*E. — Reinig. v. Essigsäureanhydrid 1231*F. — Kunstfäden aus Celluloseestern u. -äthern 1244*F. — Färben v. Celluloseacetat 1717*F. — Erschweren v. Faserstoffen, d. Celluloseester oder wasserbeständ. Celluloseäther enthalten 1731*E. — Entfernen d. Schlichte oder Appretur aus Celluloseacetatseide enthaltenden Geweben 2028*F. — Färben v. Celluloseäthern 2874*E. — Behandeln v. Celluloseestern 2889*E. — Färben u. Bedrucken v. Cellulosederivv. 3116*E., 3117*E. — Beizen u. Färben v. Celluloseestern u. äthern 3115*E. — Behandeln v. Celluloseacetatseide 3015*F. — Mustern v. Celluloseester enthaltenden Geweben 3016*F. — s. British Celanese Ltd.
Dried Milk Dairy Products Ltd. u. **Sierra (J. M.)**, Vorr. zur Herst. v. Milchpulver u. dgl. 434*D.
Driessen-Mareeuw (W. P. H. van den), Hypophosphitrkk. auf Arsenik 1307. — Pyrophosphas natricus, Spiritus nitri dulcis, Spiritus saponatus, Tinctura strophanti 1686.
Drinker (K. R.) u. **Drinker (P.)**, Metalldampffieber. 5. Mitt. Inhalat. v. ZnO- u. MgO-Dämpfen bei Tieren 1790.
Drinker (P.) s. Drinker (K. R.).
—, **Thomson (R. M.)** u. **Finn (J. L.)**, Quantitat. Mess. d. Einatm., Zurückhalt. u. Ausatm. v. Staub u. Rauch beim Menschen. 1. Mitt. Konz. v. *50—450* mg/cbm 1800.
Driver (J. E.) u. **Trease (G. E.)**, Bestandteile roher Drogen. 4. Mitt. 717; 5. Mitt. Tannine u. verwandte Substst. 2108.
Drogoul (G.), Neues Brotbereit.-Verf. 2672.
Drost (E.) s. Deusch (G.).
Drouot (H.), Letzte Entww. d. Sonderstähle 249.
Droz (T.), Fortschritte bei d. Verwend. v. Acetatseide in d. deutschen Kunstseidenweberei 1243.
Druce (J. G. F.), W. tschechoslovak. Heilbäder 26. — Einw. v. H_2SO_4 auf Cu 1842. — Vork. in Handelseisensulfid u. dessen Auszügen 1842.
Drucker (C.), Elektr. Leitungswiderstand, spezif. Wärme u. Umwandlungsvorgänge fester Metalle 15. — Verss. mit Diffusionselektroden am Pd 1149. — Beug. d. Röntgenstrahlen in fl. Stoffen 2693.
— u. **Hüttner (R.)**, Therm. Dissoziat. d. MnO_2 1135.
Drucker (G.), Chem. Veränderr. im Fleisch u. in d. Lake v. gesalzenen Fischen 432.
—, **Koltschew (W.)**, **Schibalow (A.)**, **Dukkul (I.)** u. **Gakitschko (S.)**, Kochsalz in d. russ. Fischereiwirtschaft 1238.
Drucker (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Drumm (J. J.) s. Butler (J. B.).
Drumm (P. J.) s. Reilly (J.).
Drummond (A. A.), Synthet. Harze 1335.
Drushel (W. A.) s. Haskelite Mfg. Corp.
Dryice Corp. of America u. **Martin jr. (J. W.)**, App. zum Festmachen v. CO_2 1992*A. — CO_2-Schnee 1992*A.
Drzewina (A.) u. **Bohn (G.)**, Entwicklungshemmende Wrkg. d. metall. Ag auf Seeigeleier 1789.
Duane (W.), Allgemeine Strahl. 2233.
Dubar, Bestätig. d. Theorie v. Detektoren u. Gleichrichtern 559.
Dubberstein (W.) s. Grawitz (E. R.).
Dubbs (C. P.), Cracken v. Ölen 2330*E. — s. Universal Oil Products Co.
Dubenhorst (J.), Zahnkrem 723.
Dubiel (H.), Oberflächenschutz v. Beton gegen aggressive WW. 1802.
Dubilier Condenser Co., Elektr. Kondensatoren 1900*F.
Dubinin (M.), Adsorpt. v. Stoffen aus verd. wss. Lsgg. in Ggw. v. Nichtelektrolyten 2585.
Dubiski (J.), Bedeut. d. Harnstoffs als Eiweißersatzmittel 2842.
Duboc (T.) s. Palfray (L.).
Dubois (A.), Komplexe Cu-Silicate 1842. — Synth. d. Tenorits, d. Fe_2O_3 u. d. CoO 2793. — Einführ. v. Br u. J in Silicate 2919.

Dubois (J.), Schutzschichten für Metalle 2205*F.
Dubois (M.) s. Lobel (L.).
Dubosc (A.), Graphit 1902.
Dubourg (J.), Nitrierungsprodd. d. Abietinsäure 341. — Industrielle Anwendd. d. natürl. Harze 1808.
Dubovitz (H.), Best. d. Säure- u. Verseifungszahl v. sehr dunklen Fetten 986. — Neuere Fortschritte d. Fettchemie u. d. Fettindustrie 2319.
Dubrisay (R.) u. **Desbrousses** (F.), Einw. d. H_3PO_4 auf d. Kalkstein in Ggw. v. Ton u. pulver. Substst. 480.
Ducceschi (V.), Purinbasen d. Samen u. d. Mehls d. Sojabohne 3082.
Duchaux (J.) s. Fabrique de Soie Artificielle de Tubize, Soc. An.
Duchemin (A. C. D.), Gaswaschapp. 236*D.
Duchemin (E.) s. Chauvenet (E.).
Duchêne (R.), Ausbreit. d. Verbrenn. in KW-stoffhalt. Gemischen 1752.
Duclert (M. F.), Industrielle Forschungslabb. in d. Vereinigten Staaten bes. d. d. General Electric Co. 2734.
Ducrue (H.) s. Maurer (E.).
Dudley (H. W.) s. Dale (H. H.).
Dudzius (R.), Bratheringe 1725.
Dünner (L.) u. **Mecklenburg** (M.), Klin. experimentelle Unterss. mit Phlorrhizin. 6. Mitt. Einfl. d. Insulins auf d. Phlorrhizinglukosurie beim Menschen 1054; 7. Mitt. Einfl. d. Phlorrhizins auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Diabetiker 1450.
Dünwald (H.) s. Täufel (K.).
Düsing (K.) s. Steuer (C.).
Düsterdiek (H.) s. Auwers (K. v.).
Dufay (J.) s. Cabannes (J.).
Duffek (V.), Ermittl. d. Rostgeschwindigk. v. Sonderstählen 1999. — Korros. d. Cu u. d. Messings unter Berücksichtig. d. Kondensatorrohrproblems 2452.
Duffendack (O. S.) s. Black (J. G.).
Duffield (F. L.), Feuerfeste Ziegel u. dgl. 959*E.
Duffour s. Brus (G.).
Dufilho (E.), Unters. d. Strychnins u. d. Brucins in d. officinellen Strychnindrogen u. d. galen. Strychninpräpp. 949. — s. Barthe (L.).
Dufour (F.), Puffergemische in d. Gärungstechnik. Änderr. d. freien Säure u. d. Pufferkonz. im Laufe d. Brauens 429.
Dufraisse (C.) s. Moureu (C.).
— u. **Gailliot** (P.), Eigentümlichkk. d. Zerbrechens v. Acroleingelen; rhythm. Bldg. v. Furchen 1753.
— u. **Moureu** (H.), Darst.-Verf. für α-Diketone, ausgehend v. d. α,β-ungesätt. Ketonen 334. — Tautomerie d. α-Diketone 1175.
Dufton (A. F.) u. **Brady** (F. L.), Korros. v. Cu-Röhren 115.
Dugué (J.), Kautschuk u. seine Zukunft 591.
Duhamel (É. C.) u. **Compagnie Générale des Industries Textiles**, Waschen v. Wolle usw. 2757*F.
Duin (C. F. van), Berechn. d. allgemeinen, abwechselnden u. Orthoeffekts v. Substituenten 315. — Ster. Hinder. d. Sulfonsäuregruppe 804. — Künftige Entw. d. organ. Chemie 1279. — Mess. v. Rk.-Geschwindigkk. in d. organ. Chemie 2481.
Duisberg (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Dujardin (O.), Basizität v. Cr-Brühen 1607.
Duke (H. H.), Mittel zum Einreiben v. Schuhen 461*Aust.
Dukkul (I.) s. Drucker (G.).
Dulac (J.) s. Maume (L.).
Dulière (W.), Einw. neuer Aminoäther aus d. Gruppe d. Ephedrine auf d. isolierten Darm d. Säugetiere 377.
— u. **Borggraef** (L. de), Reizbark. d. isolierten Froschherzens unter d. Einfl. v. $MgCl_2$ 2628. — Einfl. d. Rb auf d. Erregbark. d. Froschherzens 2966.
Dumanois (P.), Methylalkohol als Motorbrennstoff 280. — Carburier. v. CH_3OH 2333*F. — Theorie d. Antiklopfmittel 2166. — s. Laffitte (P.).
Dumas (G.) s. Soc. an. des Chaux & Ciments de Lafarge et du Teil.
Dumitrescu (D.) s. Angelescu (E.).
Dumke (W. H.) s. Harding (E. P.).
Dumont (J.) u. **Ganossis** (B.), Entflock. u. Plasmolyse v. erd. Umhüll. 837.
Dumont (M.) s. Bouillenne.
Dumskaja (A.) s. Tilitschejew (M.).
Dunan (E.) u. **Fréjacques** (M.), Poliermittel 1438*F.
Dunay (B.) s. Weiss (S.).
Dunbar (E. W.) s. Cambridge Rubber Co.
Dunbar (R. E.), Neue Veranschaulich. d. Staubexploss. 2565.
Dunbar (T. L.) s. Stebbins Engineering and Mfg. Co.
Duncan (G. S.) s. Society of Glass Technology.
Duncan (W. M.), Dest. v. KW-stoffen 1347*A.
Dunham (H. v.), Klebmittel 1251*A.
Dunkel (M.) s. Hofmann (F.).
Dunkel (W.) s. Kaufmann (C.).
Dunlop Rubber Co., Deckschichten aus Guttapercha für Golfbälle 1104*D. — Walzen v. Kautschuk 2134*F.
—, **Klein** (P.) u. **Healey** (A.), Niederschlagen v. Kautschuk aus Kautschukmilch auf elektrophoret. Wege 2876*E.
—, **Lakeman** (A.) u. **Macabe** (F. C.), Überziehen v. Metalloberflächen mit Kautschuk 123*E.
— u. **Trobridge** (G. W.), Kautschukgegenstände 3004*Aust.
— u. **Twiss** (D. F.), Kautschukgegenstände aus Kautschukmilchsaft 2135*E., 3121*E.
—, **Twiss** (D. F.) u. **Thomas** (F.), Verwert. v. Altkautschuk 2877*E.
Dunn (J. T.), Best. sehr kleiner Mengen v. Jodiden 2633.
Dunning (F.) u. **Reid** (E. E.), Sb-halt. Azofarbstoffe. 2. Mitt. 505.
Dunnington (F. P.), J. W. Mallet 2157.
Dunoyer (L.), Mess. in W. gel. Gase 2971.
Dunstan (A. E.), Fortschritte in d. Petroleumdest. 1246.
— u. **Shatwell** (H. G.), Fl. Brennstoffe, außer Petroleumbenzin 2222. — Cracken v. Tieftemperaturteeren 3018.

Duparc (L.), Chawoz (P.), Hefti, Lempert (C.), Rossier (G.), Wenger (P.) u. Urfer (C.), Katalyse d. Gase mitt. d. Metalle d. Pt-Reihe. Oxydat. d. NH_3 dch. Luft in Ggw. v. Rh. 2901.

Dupin (M.) s. Boutaric (A.).

Dupont (E.), Best. d. Mg in d. Böden 571.

Dupont (G.), Neueste Verwend. d. Holzes d. Meerfichte in d. Papierfabrikat. 608. — Chemie d. Lignins 1646; 2. Mitt. 2886. — App. zur Dest. roher Harze 2016*A. — Elektronentheorie d. Valenz. Versuch zur stereochem. Darst. d. Elemente 2566.

—— u. **Barraud (M.),** Natur d. rechtsdrehenden Bestandteils d. Vorläufe v. Bordeaux-Terpentinöl 3002.

Dupont (J.), Äthyl-Protocatechualdehyd 267.

Dupont (L.) s. Darrasse (L.).

Dupuis (A.) s. Margaillan (L.).

„Duramond" Kunstleder- und Gummierungs-Werke Karl Häfele & Co. Komm.-Ges., Doublierte Stoffe 274*D.

Durand (J.-F.), Synth. d. Chinons 3055.

—— u. **Banos (M.),** Einw. d. C_2H_2 auf d. Metalle, deren Acetylenide explosiv sind 317.

Durand & Huguenin, A.-G., Säurefarbstoffe d. Rhodaminreihe 262*D. — Reibechte Färbb. auf tier. Faser 1717*D. — Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 1722*E. — Beizenfärbende Disazofarbstoffe 2008*D. — Beizenziehende Azofarbstoffe 2009*E.

——, **Bader (M.)** u. **Sunder (C.),** Derivv. v. Küpenfarbstoffen 589*Schwz., 757*Schwz. — Deriv. v. 4,4′-Dichlorindigo 1722*Schwz. — Deriv. v. 5,5′-Dibrom-6,6′-diäthoxythioindigo 1722*Schwz.

—— u. **Peterhauser (F.),** Färbeverf. 589*A.

—— u. **Wolfram (A.),** Küpenfarbstoffderivv. 120*A.

Durbin (F. M.), Absorpt. v. K^+ in Gasen 1835.

Durcos (J. E.), Unmittelbare Wiedergewinn. v. Calorien, d. d. noch glühende Koks nach d. Abziehen aus d. Retorten besitzt 282*F.

Durfee (C. H.) Products Corp. u. **Grosvenor (W. M.),** Mittel zum Entfernen v. Kohle 2035*A.

Durier (E.) s. Lenglen (M.).

Duriron Co., Inc. u. **Hough (A.),** HNO_3 738*A.

—— u. **Schenck (P. D.),** Legierr. 972*A.

Durrans (T. H.) s. Allan (J.).

Durrant (R. G.) s. Bassett (H.).

Durrer (R.), Elektr. Großgasreinig., Bauart Elga 732.

Durrschmidt (G.), Poröser dch. Chemikalien nicht angreifbarer Stoff für Filter usw. 2116*F.

Dusault (L.) s. Loeb (L. B.).

Dutchess Bleachery, Inc. u. **Tice (M. E.),** Färben v. Stückware mit Küpenfarbstoffen 2131*A.

Dutt (S.) s. Ray (A. C.); Tewari (J. D.).

—— u. **Goswami (D. P.),** Konst. d. Rottlerins aus ind. Kamala. 2. Mitt. 2407.

Duval (M.) s. Portier (P.).

——, **Portier (P.)** u. **Courtois (A.),** Vork. großer Mengen Aminosäuren im Blut d. Insekten 2625.

Duyster (M.), Gift. Ind. planten en plantenbestanddeelen [1295].

Dvorkovitz (P.), Gewinn. v. Petroleumprodd. aus bituminösen Stoffen 2686*E.

Dwight & Lloyd Metallurgical Co. u. **Hyde (R. W.),** Hg-Gewinn. 1456*A.

Dwight & Lloyd Sintering Co., Inc. u. **Hyde (R. W.),** Behandeln v. Al enthaltenden Erzen 1580*A.

Dworzak (A.), Lithopon 2008*A.

Dychno (M.) u. **Briskin (O.),** Hygien. Bewert. d. biol. Eigg. d. Milch 1726.

Dyckerhoff (H.) s. Graßmann (W.).

Dyer (B. H.) Co., Sterling (F. W.) u. **Crooker (H. L.),** Aufbewahr. v. auf chem. Wege erzeugter Hitze 1445*A.

Dyer (E.), Textile fabrics [1244].

Dyes (W. A.), Verflüss. u. Veröl. v. Braunkohle u. Steinkohle 279. — Versorg. Deutschlands mit Phosphatdüngemitteln u. Schmelzzement 960.

Dyke (G. D. van) u. **Lindsay (G. A.),** L-Röntgenstrahlenabsorpt.-Kanten v. Element 50—44 2163.

Dynamidon-Werk Engelhorn & Co., G. m. b. H. u. **Baumhauer (F.),** Feuerfeste MM. 3108*A.

Dynamit-Act.-Ges. vormals Alfred Nobel & Co. u. **Reuter (R. O.),** Trinitrotoluol 2559*D.

Dyrssen (W.), Vorwärmer für Siemens-Martinöfen u. ihre Bezieh. zu Abdampfkesseln 1320.

Dyson (G. M.), Mikroorganismen in d. chem. Industrie. 2. Mitt. b. Nahrungsmittelherst. u. -konservier. 430. — Medizin. u. verwandte Chemikalien *1927* 1303. — Geruch u. Konst. bei d. aromat. Senfölen. 1. Mitt. 1649; 2. Mitt. Wrkg. v. Halogensubstituenten 2939. — Gewinn. u. Verwend. d. Se 2117. — Gewinn. u. Anwend. v. Mo 2986. — Chemistry of chemotherapy [2520].

Dziecielewski (S.) s. Dziewoński (K.).

Dziewonski (K.) u. **Dziecielewski (S.),** α-Benzylnaphthalin. 1. Mitt. 1-Benzylnaphthalin-4-sulfonsäure u. ihre Umwandll. 57.

Dziobek (W.), Farbtemp. d. Mg-Lichtes 2847.

—— u. **Pirani (M.),** Normallampen für hohe Farbentempp. 725.

E. M. F. Electric Co., Proprietary Ltd. u. **Holland (R. A.),** Elektroden für Lichtbogenschweiß. 952*Aust.

Eagle Picher Lead Co., Schaeffer (J. A.), Calbeck (J. H.) u. **Crenshaw (J. R.),** Mennige 956*A.

Eagles (B. A.), Biochemie d. S. 2. Mitt. Isolier. d. Ergothioneins aus d. Mutterkorn d. Roggens 3083.

Earl (J. C.) u. **Kenner (J.),** Einw. v. HJ auf Nitrosoverbb. 59.

Earle (F. S.), Zuckerrohr u. seine Kultur 2020.

Eastlack (H. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Eastman (E. D.), Theorie d. Soret-Effekts 2058. — Elektrometr. Kraft v. elektrolyt. Thermoelementen u. Thermozellen u. Überführ. u. absolute Entropie v. Ionen 2059. — Theorie elektrometr. u. konduktometr. Titratt. 2110. — s. Cornish (R. E.).

—— u. **Robinson (P.),** Gleichgew. in d. Rkk. v. Sn mit W.-Dampf u. CO_2 3025.

Eastman Kodak Co., Branchen (L. E.) u. **Prachel (C. U.)**, Herabsetz. d. Viscosität v. Celluloseacetat 1923*A.
— u. **Carroll (S. J.)**, Celluloseäther-MM. 1923*A.
—, **Clarke (H. T.)** u. **Malm (C. J.)**, Halogensubstituierte Fettsäureanhydride 1450*A.
— u. **Malm (C. J.)**, Celluloseester organ. Säuren 277*A.
— u. **Prachel (C. U.)**, Vermindern d. Viscosität d. Nitrocellulose 2556*A.
— u. **Seel (P. C.)**, Vermindern d. Viscosität d. Nitrocellulose 445*A.
— u. **Sheppard (S. E.)**, Nicht nachleuchtende Verstärkungsschirme für Röntgenaufnahmen 1450*A.
—, **Sheppard (S. E.)** u. **Eberlin (L. W.)**, Nicht stäubender Ruß 1463*A.
Easton (W.) s. Mc Millan (A.).
Eate (S. S. N.) s. Sinton (J. A.).
Eaton (E. P.) u. **West (E. S.)**, Volumetr. Best. v. Alkoxylgruppen in organ. Verbb. Modifikat. v. Zeisels Meth. 825.
Eaton (H. N.) s. Wilson (J. L.).
Eaton (W. S.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cr-Belägen 2453*E.
Ebel (A.) s. Tüdös (E.).
Ebel (F.) u. **Bretscher (E.)**, Grundlagen d. Haftfestigk.-Lehre. 1. Mitt. 2341.
Ebel (J.), Bedeut. d. Entfärbungskohlen in d. Fabrikat. d. Stärkesirups (Glucose) 979.
Eberhard (H. A.), Diphtherieimmunisier. mit Diphkutan 1677.
Eberle (A.) s. Küster (W.).
Eberlein (W.), Farblacke 977*Holl.
Eberlin (L. W.) s. Eastman Kodak Co.
Ebert (F.) s. Ruff (O.).
Ebert (H.), Vakuumtechn. App. 724. — Ausdehnungsmess. bei tiefen Tempp. 2481.
Ebert (L.) u. **Hartel (H. v.)**, Dipolmoment u. Anisotropie v. Fll. 785.
Ebert (M. K.), Pathogenese d. Hämoglobinurie bei d. Malaria (Schwarzwasserfieber) 372.
Ebert (W.) s. Schenck (R.).
Ebstein (E.), Geschichte d. Abführmittel 377.
Ebster (H.) s. Ludwig (W.).
Eccles (A.) s. Baker (J. W.).
Echevin (R.) s. Combes (R.).
Eck (H. van) s. Biesalski (E.).
Eck (P. N. van), Best. aromat. Aldehyde dch. Titrat. mit Benzidinlsg. 1558.
Eck (R.) s. Kapfhammer (L.).
Eckart (C.), Elektronentheorie d. Metalle auf Grund d. Fermischen Statistik, bes. d. Volta-effekt 1835.
Eckel (E. C.), Schmelzzement 1694*F. — s. Blanc (E. C.).
Eckell (J.) s. Thiel (A.).
Eckelmann, Absperrvorr. für hohe Drücke 1986. — Armaturen, bes. Hochdruckarmaturen für d. chem. Industrie 2977.
Eckermann (H. v.), Alkalispinell v. Mansjö-Gebirge 2796.
Eckert (A.) u. **Langecker (E.)**, 2-Aminofluorenon 2084.
Eckert (E.) u. **Zschacke (F. H.)**, Sulfid. Braunfärb. v. Gläsern 2199.
Eckert (F.), Entw. d. Weiß-Hohlglaserzeug. 835.
Eckert (F. E.) s. Wescott (B. B.).
Eckert (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Eckles (C. H.), **Becker (R. B.)** u. **Palmer (L. S.)**, Mineralstoffmangel in Rindviehrationen 2268.
Eckman (J. R.) s. Jordan (L.).
Eckmann (A.) s. Schweiz. Serum- & Impfinstitut Bern.
Eckstein (H. C.) s. Christman (A. A.).
Eclipse Textile Devices Inc., Verf. zum örtl. Färben v. Garn 3115*F. — Färben v. Garn 3115*F.
Eddelbüttel (H.), Chilesalpeter oder synthet. Natronsalpeter? 2202.
Eddy (W. H.) s. Kohman (E. F.).
Eddy jr. (W. P.), Sich nicht deformierende Stähle erfordern Sorgfalt 2295.
Edee (R. H.), Aliphat.-aromat. Arsenoverbb. 2. Mitt. β-Oxyäthylarsonsäure u. Arsenoäthanole 3053.
Edeleanu (L.) s. Allgemeine Ges. für chemische Industrie.
Edell (G. M.), Best. kleiner Mengen CO in Luft 2848.
Edelman (C. H.) u. **Willems (H. W. V.)**, Best. v. Krystallstrukturparametern 2774.
Eder (J. M.), Umrechn. d. hinter d. farb. Lichtfiltern d. Eder-Hecht-Sensitometers gefundenen relat. Farbenempfindlichkk. in wahre Farbenempfindlichkk. 783. — Fotoldruck, Zyanotyp-Gelatinedruck oder Lichtpausdruck 783. — Chloramin zur Zerstör. d. letzten Reste d. Fixiernatrons in photograph. Platten oder Papieren 2339.
Eder (R.) u **Schlumpf (E.)**, Vanillinbest. in Vanilleschoten u. Vanillinzucker 3099.
Edgar (G.), Best. d. Detonat. v. Kraftstoffen 1603. — Modifizierte Wägepipette 1977. — Vergl. v. Methth. zur Mess. d. Klopfeigg. v. Brennstoffen 2328. — s. Ethyl Gasoline Corp.
Edison Swan Electric Co. u. **Webster (G. E.)**, Sammlerelektroden 952*E.
Edlbacher (S.), **Krause (F.)** u. **Merz (K. W.)**, Arginase. 5. Mitt. Vork. im Blut u. Beeinfluss. ihrer Wrkg. dch. Serum 79.
— u. **Merz (K. W.)**, Stoffwechsel d. Tumoren 375.
Edmonds (J.) s. Commercial Solvents Corp.
Eds (F. de) s. Voegtlin (C.).
Edwards (A.), Horizontalofenanlagen: Silica-Retorten. Fehlschläge mit Silica 991.
Edwards (E. J.), Stähle für Lokomotivschmiedestücke 1702.
Edwards (F. H.), Definit. d. „Atomvol." 3027.
Edwards (G. P.) s. Mohlmann (F. W.).
Edwards (H.) s. Green (A. T.).
Edwards (J. D.), Al-bronze powder and al-paint [853].
— u. **Wray (R. I.)**, Holzschutz dch. Al-Farben 257.
Edwards (J. F.), Härten v. Stahl 579*A.
Edwards (L. R.), Schweißen v. Rohrleitt. mit O_2-C_2H_2 2658.
Edwards (R. S.), Einfl. d. Temp. auf d. innere Reib. d. Luft 664.
Egerton (A.), Flamme u. Verbrenn. 886, 1840.
— u. **Gates (S. F.)**, Exploss. in Gasgemischen v. Acetylen, H u. Pentan 305.

Egg (C.) u. **Klinke (K.)**, Stoltesche Veraschungsmeth. in d. Mikroanalyse 1308.
Egg Patents Ltd. s. Bellamy (A. J.).
Egge (W. S.) s. Long (J. S.).
Eggebrecht (H.), Notwendigk. einer analyt. Kontrolle u. einer zeitgemäßen Einricht. in d. Essigindustrie 1592. — Obstessigbereit. 1592, 2671. — Herst. v. Essig aus Zuckerrüben in neuerer u. alter Zeit 1724. — Pasteurisat. v. Essig 3008.
Eggensperger (K.) s. Kaiser (H.).
Egger (F.) u. **Schmitt (Karl Franz)**, Zus. d. Mineralquellen in Berg-Cannstatt. 1. Mitt. 2593.
Egger (I.) s. Ostwald (Wo.).
Eggert (Johann), Zentrifugen- oder Spulensyst. 1822. — CS_2 in d. Viscosefabrikat. 2677. — Spinnzentrifugenkorrosionen in einer Kunstseidenfabrik 988. — Spinnzentrifuge in d. Kunstseidenfabrik 1474.
Eggert (John), Photochem. Einw. d. Br auf Malein- u. Fumarsäureester 1364. — s. Arens (H.).
—, Böttcher (W.) u. **Meyers (W.)**, Vorsicht b. Versilbern 739.
— u. **Schmidt (R.)**, Lichtabsorpt. v. AgBr- u. AgCl-Schichten 2783.
Eggert (W.) s. Jablonski (L.).
Eggerth (A. H.), Einfl. d. Serums auf d. keimtötende Wrkg. d. Seifen 85.
Eggleton (P.) s. Coward (K. H.).
Egloff (G.), Korrosionsproblem in d. Raffinerie 994. — s. Morrell (J. C.); Universal Oil Products Co.
— u. **Mekler (L. A.)**, Feuerfestigk. in d. Petroleumraffinerie 2761.
— u. **Morrell (J. C.)**, Erdölverarbeit. im Versuchslabor. 137. — Cracken v. Tieftemperaturteeren nach d. Dubbs-Prozeß 279 —. Mittel zur Beschränk. d. Korros. 970. — Korros. v. Druckblaseneinrichtt. 2151. — Raffinat. v. Rohöl aus Ventura in Kalifornien 2683.
Egnér (H.) u. **Hägg (G.)**, Wrkg. d. Acidität d. Unterlage auf d. Struktur monomolekularer Schichten 659.
Ehre (J.), Bindemittel 1694*F.
Ehrenberg (H.), Abart d. Pyrits in metasomat. Pb-Zn-Lagerstätten 896.
Ehrenberg (W.), **Ewald (P. P.)** u. **Mark (H.)**, Krystalloptik d. Röntgenstrahlen 2692.
Ehrenhaft (F.), Existenz v. Ladd. kleiner als d. Elektron 1256.
— u. **Wasser (E.)**, Existenz v. Ladd. kleiner als d. Elektron 2347.
Ehrenreich (A.), Gerben v. Haifischhäuten 873*E. — Leim, Gelatine 1830*Aust. — Extrakte aus d. Drüsen v. Fischen 2846*E. — Extrakt. u. Reinig. v. Lebertran 2885*E. — Emuls.- u. Imprägniermittel 3024*E.
— u. **Benedixen (K.)**, Ausnutz. d. Häute v. Knorpelfischen (chondropterygii) u. Quermäulern (plagiostomata) 1822*D.
Ehrhardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
Ehrhardt (K.) u. **Wiesbader (H.)**, Intradurale Hypophysininjektt. während d. Schwangerschaft 83.
Ehrhardt (R.), Stetig wirkende Saturationspfanne 1311*Oe.
Ehrich (E.), Eiweiß- u. Extraktgeh. d. Gerste 1591.
Ehrismann (O.), Verwend. d. Edelmetalle in d. Therapie 2967.
Ehrlich (F.), Pektinstoffe 431.
— u. **Bender (I.)**, Angebl. Bldg. v. Fumarsäure aus Brenztraubensäure dch. Rhizopus nigricans 81, 1784.
Ehrlich (J.), Vervielfältigungsblätter 2766*E.
Ehrlich (J. M.) s. Quait jr. (R.).
Ehrlich (V.) s. Stickstoff-Werke A.-G. Ruse.
Ehrmann (P.) s. Gault (H.).
Ehrsam (R.), Fabricat. des savons industriels [438].
Eibner (A.), Lichtechter Zinnober aus d. Elementen 1334*D., 1807. — Negative Katalyse als Mittel zur Verbesser. d. Öltrocknens 3114.
— u. **Greth (A.)**, Vorhandensein disperser Phasen in fetten trocknenden Ölen 3069. — Theorie d. Ölbleichens u. Öltrocknens dch. Gaskoagulat. 3010.
— u. **Held (R.)**, Begrenzte Spaltvorgänge beim natürl. Öltrocknen u. d. sog. nichttrocknenden Leinöle 2471.
—, Widenmayer u. **Schild (E.)**, Anstrichtechn. Bedeut. d. Isomerie d. höheren ungesätt. Fettsäuren u. Glyceride 2873.
Eicheler (H.), Säurezentrifugalpumpe 388.
Eichenberg (G.) u. **Oberhoffer (P.)**, Hochofenprozeß 2650.
Eichengrün (A.), Acetatseide 2026. — Filme usw. aus Cellulosederivv. 3132*F.
Eichholz (W.) s. Merck (E.).
— u. **Kreitmair (H.)**, Resistenzverminder. infolge Vitamin D-Mangel 2104.
Eichler (A.) s. Lange (E.).
Eichler (O.) u. **Mügge (H.)**, Vergl. d. C_2H_2 u. N_2O in ihrer Wrkg. auf verschied. Teile d. Zentralnervensyst. 1062.
Eichner (C.), Zers. d. Vanadylsulfate bei hoher Temp. 2590.
Eichwede (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
Eidelson (B.), Elektronentheorie d. Oberflächenenergie an d. Grenze zweier amorpher Medien 2915.
Eiffländer (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
Eilers (G. J.), Bodenbelag für Tennisplätze 1905*E.
Einecke (F.) s. Brünig (H.).
Einert (H. E.) s. Wescott (B. B.).
Einstein (A.) u. **Szilard (L.)**, Kälteerzeug. 1688*E. — Kühlmittel 2639*E.
Eisen (G. A.) u. **Kouchakji (F.)**, Glass [742].
Eisen- und Stahlwerk W. Peyinghaus, Metalltrenn. 2536*E.
Eisenberg (A. E.), Principles of bacteriology [2184].
Eisenberg (K. B.), Heiz- u. kühlbarer Mikroskop-Objekttisch 2430*D.
Eisenbrand (J.), Fehlergrenzen d. quantitat. Beststr. im D. A.-B. 6 v. physikal.-chem. Standpunkt 1212. — s. Halban (H. v.).
Eisengießerei u. Maschinenfabrik Mosebach & Sohn, Trocknen v. zerkleinerten Gipssteinen in Trockentrommeln 2982*D.
Eisenhauer (F. S.) s. Rhodes (F. H.).

Eisenhut (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Kaupp (E.)**, Röntgenograph. Unterss. über Fe-Katalysatoren für d. NH_3-Synth. 3032.
Eisenschitz (R.) s. Bailey Meter Co.
Eisenschmidt (W.) s. Heller (G.).
Eisenstein (A.), Trenn. v. Fettsäuren u. Glyceriden 1821* Oe., 2677* D.
Eisentraut (O.), U- u. Ra-Erzlagerstätten v. Katanga 2073.
Eisler (A.) s. Barrenscheen (H. K.).
Eisler (B.) s. Schellong (F.); Schittenhelm (A.).
Eisler & Szold s. Bauer (E.).
Eisner (H.) s. Ruhemann (S.).
Eissner (W.) s. Hein (F.).
Eistel (F.), Bedeut. d. Wägemaschinen nach d. Schaltwaagensyst. für d. Zuckerindustrie 2316.
Eistert (B.) s. Arndt (F.).
Eitel (W.), Aufgaben d. Silicatforsch. 834.
— u. **Lange (B.)**, Lsg. v. Metallen in Salzschmelzen 2771.
Ekerfors (H.), Wrkg. d. Aconitins auf d. autonome Innervier. d. Darmes u. d. Uterus 2628. — Wrkg. v. Aconitin auf d. Herz 2628. — Wrkg. d. Neosalvarsans auf d. Formelelemente d. Blutes 2628.
Ekhard (W.), Stärkeprozente u. Schmutzgeh. v. Kartoffeln 425. — Fasergeh. u. Klebfähigk. v. Kartoffelmehl 602. — Pülpeunterss. dieser Kampagne 1591. — Stärkesirup u. Marmeladenfabrikat. 2470. — Wieviel Stärkeprozente sind zur Herst. eines Zentners Trockenkartoffeln erforderlich? 3008.
— u. **Kottmeier**, Ertrag u. Pflanzgutwert d. Kartoffel unter Berücksichtig. d. Einfl. v. N-Düngemitteln u. verschied. Bodenarten 245.
Ekkert (L.), Rkk. d. Atophans u. Novatophans 947, 1562. — Farbenrk. v. Phenolen mit Nitroprussid-Na 1557. — Farbenrkk. d. Phenacetins 1558, 1984. — Farbenrkk. v. Phenolen mit Aldehyden 1558. — Rk. d. Furfurols mit Alkaloiden 1559. — Farbenrkk. d. Saccharins 1559. — Farbenrkk. d. Lecithins 1559, 2975. — Farbenrkk. d. Cholesterins 1559, 1896. — Farbenrkk. d. Morphins 1560, 2523, 2851. — Pellagris' u. Vulpius' Morphinrk. 1560. — Farbenrkk. d. Santonins 1560. — Rkk. d. Antipyrins, Aminopyrins u. Pyramidons 1563. — Unterscheid. v. Veronal, Luminal u. Proponal 1563. — Farbenrkk. äther. Öle 1587. Farbrkk. d. Ergosterins u. Unterscheid. desselben v. Cholesterin 2523. — Farbrkk. v. Alkoholen 2635. — Farbrkk. d. A. 2635.
Ekwall (P.), Oberflächenaktivität d. Na-Salze hochmol. Fettsäuren 1156.
Elam (C. F.), Bänderstruktur in Al u. Cu 467. — Zugverss. an Legierungskrystallen. 4. Mitt. Cu-Legier. mit 5% Al 575.
Elblinger (H.) u. **Funk (C.)**, Vorstudien über d. Pepsin 1780..
Eldredge (E. E.), Pasteurisier. v. Käse 2138* A.
Eldridge (J. A.), Experimentelle Prüf. d. Maxwellschen Verteilungsgesetzes 1840.
Eldridge (J. R.), SO_2 als Antichlor u. zur Endbehandl. 753.
Electrica Bernstein-Präparate Hans Hoffmüller von Kornatzki, Bernsteinöl u. Bernsteinsäure enthaltende Präpp. 2733* Oe.
Electrical Engineers Equipment Co. u. **Jacobs (E. H.)**, Reinigen v. Cu 1456* A.
Electrical Research Products, Inc., Plast. MM. aus Kautschuk, Guttapercha, Balata u. dgl. 2315* D. — Unterseekabel 3103* D.
Electro Compound Co. u. **Bedlovitz (S. G.)**, Schmiermittel 1900* A.
Électro Matériel, Hinstin (P.) u. **Lehmann (A.)**, Entladungsröhren 1689* F.
Electro Metallurgical Co., Legierr. 2660* F.
— u. **Becket (F. M.)**, Behandl. v. Metallbädern 970* A. — Zr-Mn-Stahl 2129* A.
— u. **Corson (M. G.)**, Säurebeständ. Legierr. 1707* A. — Erhöh. d. Härte u. Festigk. v. Cu u. Cu-reichen Legierr. 2001* A.
— u. **Korsunsky (M. G.)**, (**Corson**), Legierr. 117* A.
Electro Refractories Corp. u. **Hauman (E. L.)**, Feuerfeste Gegenstände 1078* A.
Elek (A.), Neue Mikro-P-Best. 2848.
Elektrische Gasreinigungs-G. m. b. H., Vorr. zur elektr. Gasreinig. 1214* Schwz.
— u. **Rohmann (H.)**, Elektr. Gasreinig. 2435* D, 2637* D.
Elektrizitätswerk Lonza, Elektrotherm. Herst. prakt. carbidfreier Al-Si-Legierr. 254* Schwz. — Reinig. v. Al u. seinen Legierr. 1580* F.
— u. **Lüscher (E.)**, Crotonaldehyd aus Acetaldehyd 1230* Schwz. — Düngemittel 2866* Schwz.
Elektrochemische Werke München Dr. Adolph, Pietzsch & Co. u. **Redlich (B.)**, Gas- u. Fl.-dichte Gefäße u. Rohrleitt. 100* Schwz.
Elektro-Chrom-G. m. b. H., Schutzüberzüge aus Cr 2661* D.
Elektrofutter-Gesellschaft m. b. H., Konservierungsanlage für safthalt. Pflanzenstoffe 434* D.
Elektro-Osmose A.-G. (Graf Schwerin-Ges.), Reinig. u. Läuter. v. Zuckersäften 2671* F.
—, **Jenny (A.)** u. **Praetorius (M.)**, Amorphe SiO_2 563* Schwed.
Elgasin (S.) s. Tschitschibabin (A.).
Elger (F.) u. **Robinson**, Vork. v. Harmin in einer südamerikan. Liane 1535.
Elgin (J. C.) s. Benton (A. F.).
Elias (H.) u. **Violin (E.)**, Insulin als Antiemeticum 1786.
Elings (S. B.) u. **Terpstra (P.)**, Prüf. einiger Krystallarten auf Piezoelektrizität 3040.
Elion (L.), Bldg. v. H_2S dch. natürl. Red. v. Sulfaten 934. — Verbesser. d. Brotgär. dch. Hefenährmittel 2136.
Elkourie (L. A.) s. Larson (E.).
Ellenberger (J.) s. British Glues and Chemicals Ltd.
Ellenberger & Schrecker, Plast. M. 278* D., 2029* D. — Cr-freie Gelatine 2564* D.
Ellerington (W. H.), Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 2477* A.
Ellett (A.) u. **Mac Nair (W. A.)**, Hyperfeinstruktur u. Polarisat. v. 1^1S_0—2^3P_1 d. Hg in Resonanzstrahl. 1618.
Elley (H. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Elliot (A.) s. Taylor (W.).
Elliott (D. C.) s. Whitehead (R. W.).
Ellis (C.), Hydrier. v. Öl 272* A. — Industrie d. plast. Substst. 1598. — s. Blyth (J. F.); Chadeloid Chemical Co.
Ellis (C. D.) u. **Wooster (W. A.)**, Mittlere Energie beim Zerfall v. Radium E 2781.
Ellis (G. H.) s. American Cellulose and Chemical Mfg. Co.; British Celanese Ltd.
Ellis (H. B.) u. **Ellis (J. W.)**, Vertilgungsmittel für Mäuse u. a. Schädlinge 2532* Aust.
Ellis (James W.) s. Ellis (H. B.).
Ellis (Joseph W.), Infrarotabsorpt. dch. d. N-H-Bind. 2. Mitt. In Aryl-, Alkyl- u. Arylalkylaminen 2351.
Ellis (O. C. de C.) u. **Wheeler (R. V.)**, Exploss. in geschlossenen Gefäßen. Zusammenhang zwisch. Druckentwickl. u. Flammenbeweg. 2701.
Ellis (R.), Schaumschwimmverf. 1705* A.
Ellmer (A.), Cumarin u. Umbelliferon-Methyläther in Lavendelprodd. 268. — Lavendel 3005.
Ellsworth (H. V.), Dem Samarskit verwandtes Mineral von d. Woodcox Mine, Hybla, Ontario 2497. — Dem Samarskit verwandtes Mineral v. Farry Sound, Ontario 2497. — Pyknometer mit konstantem Vol. zur Best. d. D. 2630.
Ellwanger (P. W.), Bezieh. d. Polierens zum Verchromen 1911.
Elöd (E.) s. Askenasy (P.).
— u. **Pieper (E.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 7. Mitt. 1331.
—, **Pieper (E.)** u. **Silva (E.)**, Beiz- u. Färbevorgänge. 6. Mitt. 1331.
Elsässer (C.) s. Deutsch-Englische Quarzschmelze G. m. b. H.
Elsäßer (C.), Einfl. v. innerl. Verabreich. v. Chinosol auf d. Fleisch unserer Haustiere in bezug auf Farbe, Geruch oder Geschmack 127.
Elsasser (W.), Theorie d. Stoßprozesse bei H 2162.
Elsdon (G. D.), Zus. v. Frauenmilch 1884.
— u. **Stubbs (J. R.)**, Refrakt. v. Milch mit weniger als 8,5% fettfreier Trockensubst. 2471. — Polenskescher App. v. vorgeschriebenen Ausmaßen 2676.
Elsenbast (A.), Filtrationserleichterr. dch. Filter-MM. 271.
Elser (E.), Unters. u. Beurteil. d. Bienenwachses 2552.
Elsey (H. M.), AsH_3-Bldg. aus erhitztem Glas 243.
Elster (G.), Härte u. Festigk. v. Gesteinen 1896.
Eltringham (H.) u. **Hamm (A. H.)**, Erzeug. v. Seide dch. Spezies v. Hilara Meig 2219.
Elvardo (G.) s. „Snia" Soc. di Navgazione Industria e Commercio Reparto Viscosa.
Elvehjem (C. A.) u. **Peterson (W. H.)**, Fe-Geh. tier. Gewebe 215.
Elvey (C. T.), Zur Erzeugung d. Nebelspektr. nötige D. 1502. — Nebuliumspektr. in neuen Sternen 2484.
Elvins (O. C.), KW-stoffsynth. aus CO u. H 1120.
Embden (G.) u. **Habs (H.)**, Chem. u. biolog. Veränderr. d. Muskulatur nach öfters wiederholter farad. Reiz. 1. Mitt. 1432.
Embree (H. C.) s. Mc Nally (W. D.).
Emde (H.) s. Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering).
Emeléus (H. J.) u. **Purcell (R. H.)**, Ursprung d. Spektr. d. Leuchtens v. P 2783.
Emeleus (K. G.) u. **Carmichael (N. M.)**, Astonscher Dunkelraum 1835.
Emelianova (N. V.) u. **Heyrovsky (J.)**, Maxima bei Stromspannungskurven. 1. Mitt. Elektrolyse v. Ni-Salzlsgg. mit d. Hg-Tropfkathode 2910.
Emerson (O. H.) u. **Buchanan (J. W.)**, Einw. v. Äthylcyanid u. Äthylisocyanid auf biol. Oxydatt. 1059.
Emert (O.) s. Mittasch (A.).
Emery (W. O.), Chlorier. d. Antipyrins. 1. Mitt. Chlorantipyrin 59. — Synthet. Arzneimittelanalysen. 9. Mitt. Best. v. Acetylsalicylsäure (Aspirin), Phenylcinchoninsäure (Cinchophen) u. Coffein in Misch. 1797.
Emmer (H. J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
Emmerling, Selbstentsalz. d. mit Kaliabwässern belasteten Flußläufe 3105.
Emory (L. T.), Bauxitvork. in Brit.-Guyana 1278.
Emperger (F.), Hochwert. Stahl für Druckglieder aus Eisenbeton 1802.
Empson (A. W.), Emulss. 1819* E.
Ender (S.) u. **Plitman (M.)**, Schilddrüse u. Physostigmin 216.
Enders (A.), **Billen (R.)** u. **Soc. Anon. la Carbonisation Industrielle**, Transportable Anlage zur Herst. v. Holzkohle 1128* E.
Endo (H.) s. Honda (K.).
Endo (T.), Würzen aus Fischfleisch 1594* D.
Endres (G.) u. **Kubowitz (F.)**, Stoffwechsel d. Blutplättchen 1297.
Endres (H. A.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Enell (O. E.) s. Chadeloid Chemical Co.
Enge (L.), Wirtschaftl. Verff. zur Gewinn. v. zähem u. hellem Holzschliff 1114.
Engelder (C. J.), Elementary qualitative analysis [1077].
Engelhard (C.), Nathan-Bierherst.-Verf. einst u. jetzt 269.
Engelhard (K.), Seifentrockn. im Dienste d. Fabrikat. v. pilierten Feinseifen, Seifenflocken u. Rasierseifenpulver 2675.
Engelhardt (A.), Verwend. d. aktiven Kohle in d. Gasindustrie 2326. — s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Engelhardt (F.) s. Fricke (R.).
Engelhardt (V.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Engelhardt (W. A.) u. **Braunstein (A. E.)**, Kohlenhydratabbau u. P_2O_5 im Blut 1678.
Engelhardt (W. E.), Schilddrüsenpräpp. 2733.
Engelhart (M. D.), Vorlesungsverss. zur Darst. v. elektrolyt. Bleiweiß 997.
Engelmann (M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Engels (O.), Vergleich. Verss. über d. Wrkg. v. Naturdünger u. künstlich. Dünger auf Ertrag, Geschmack verschied. Gemüsearten 246. — s. Kling (M.).

Enger (F.), Präzisionsmess. in d. K-Serie d. Elements Rh 2051.
Engineering Research Ctte., Properties of materials at high temperatures: „creep" of Armco Iron [2871].
Engle (E. W.) Fausteel Products Co. Inc.
Engledow (F. L.), Hilfsmittel bei d. Best. d. Teigfestigk. einer Mehlsorte 1817.
English (F. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
English (S.), Howes (H. W.), Turner (W. E. S.) u. **Winks (F.)**, Einfl. v. Eisenoxyd auf d. Eigg. v. Glas 2861.
— u. **Turner (W. E. S.)**, Eigg. d. Soda-Baryt-Silicagläser u. Vergl. mit d. entsprechenden Soda-Kalk u. Soda-PbO-Silicagläsern 1571. — Überfangen v. farblosem dch. Kobaltblauglas. 2. Mitt. Frage d. Erstarrungsgeschwindigkeit 2862.
Englmann (K.), Heut. Molkereiwesen u. seine Bezieh. zur Typhusfrage in Pommern 1815.
Engset (T.), Bahnen u. Lichtstrahl. d. H-Elektronen 1361.
Enklaar (C. J.), Zus. d. gewöhnlichen HCN 185.
Enna (E.), Verf. u. Vorr. zum Aufkleben v. Rohkautschuk 1466* Schwz. — Rohkautschuk kontra vulkanisierten Kautschuk 2753.
Ennos (F. R.) s. Mc Gregor (A. G.).
Enoch (O.), Klopffestigk. u. Klopfwert v. Kraftstoffen 2030.
Enos (G. M.), Eisenunters. mittels Funken 747.
Enselme (J.), Organ. Formen d. P in Neoplasmen 1063.
Enskog (D.), Bohrsches Magneton u. Radioaktivität 1257.
Enßlin (H.) s. Bergmann (M.).
Entin (D. A.), Cariesforsch. A. Biochemie d. gemischten Speichels d. Menschen. 1. Mitt. Speichel als biol. Medium 2955.
— u. **Schmidt (A. A.)**, Biochemie d. gemischten Speichels d. Menschen. 1. Mitt. Glucosegeh. 2955. — Cariesforsch. A. Biochemie d. gemischten Speichels d. Menschen. 2. Mitt. Glucosegeh. 2955.
Enz (W.), Veredeln v. Tuch dch. einen galvan. Metallnd. 132* D.
Ephraim (F.), Reflexionsspektr. d. Pr in kovalenten Verbb. 1501.
— u. **Bloch (R.)**, Spektralverschieb. bei Verb.-Bldg. (beobachtet an Pr-Verbb.) 1499. — Spektr. v. Pr-Salzen O-halt. Säuren 1500.
Epperson (A. W.), Pyrophosphatmeth. für d. Best. v. Mg u. P_2O_5 2112.
Eppinghausen (A.), Vorteile u. Nachteile d. Somnifennarkose 2187.
Eppley (M.), Formel zur Berechn. d. Kpp. v. Naphthalin bei Drucken zwischen *824* mm u. *704* mm Hg u. Kp. v. Naphthalin bei n. Druck 2166.
Epstein (A. K.), Brotteig 1727* A.
Epstein (C.) s. Fodor (A.).
Epstein (F.), Neue Methth. bei d. Verarbeit. v. Mineralölen 2683.
Epstein (H.) s. Späth (E.).
Epstein (M.), Abmessungen d. Verzinkungsöfen 2986.
Erasmus (P.) s. Bergius (F.).
Erbacher (O.), Radioakt. Bleiisotope u. Endprodd. d. radioakt. Zerfallsreihen 1745.
Erdély (A.) u. **Almási (L.)**, Behandl. v. Crackbzn. u. Urteerbzn. mit H_2SO_4 u. fl. SO_2 774.
Erdély (L.), Rhenaniaphosphat u. seine Verwend. in Ungarn 1695.
Erdenbrecher (A. H.), Aus d. Labor. für Bodenunters. d. Zuckerfabrik Greifenberg i. Pomm. 2315.
Erdey-Grúz (T.), Überführungszahlen d. HCl u. Pikrinsäure 1005.
Erdmann (G.) s. Gehe & Co. Akt.-Ges.
Erdtman (H.), Glycerophosphatspalt. dch. Nierenphosphatase u. ihre Aktivier. 1782.
Ereky (K.), Herst. u. Konservier. v. Grünfutterbrei 2550* F.
Ergang (A.), Perforierte Sonderbleche für Kathoden, Filterbleche u. sonst. Verwendungszwecke 1899.
Erhardt (W.) s. Schittenhelm (A.).
Erickson (W. R.) s. Lowry (H. H.).
Erikson (E. G.) s. Aktiebolaget Svenska Maskinverken.
Erikson (J. A.), Poröse Kunststeine 1087* D.
Eriksson (S.), Präzisionsmessungen in d. K-Serie d. Elemente Cr bis Ni 2906.
Erk (S.), Zähigkeitsmess. an Fll. u. Unterss. v. Viscosimetern 723, [557]. — Unters. techn. Zähigkeitsmesser 2273. — Zähigk. v. Hg 2571.
Erlenbach (E.), F. Raschig 2481.
Erlenmeyer (H.), Klettern v. Krystallen 1354. — Abhängigk. elektrochem. Vorgänge v. Druck 2910.
Ermen (W. F. A.) s. British Dyestuffs Corp.
Ernst (Z.) s. Csépai (K.).
Ernyey (J.), Pharmako-botan. Skizzen über Konvergenz d. Agrimonia Eupatoria u. Eupatorium cannabinum Tourn. 1549.
Erste Böhmische Kunstseidefabrik Akt.-Ges., Kunstfäden 1733* E.
Ertl (F.), Analgetikum in d. gynäkolog. Praxis 938.
Escaich (A.) u. **Worms (J. P.)**, Färbeverf. für Fasern, Leder, Haare 2997* A.
Esch (W.), Krit. Betracht. d. bevorzugten Vulkanisationsbeschleuniger 1465. — Groß-Mischwerke u. deren zweckmäß. Ausnutz. in Gummi- u. Kabelwerken 1585. — Verhüt. d. Anbrennens v. Kautschukmischsch. während d. Mischens 2465. — s. Belinde-Werke Akt.-Ges.
Eschbach (W.), Initialzünd. für Sprengstoffe 1130* E.
Eschenbrenner (H.), Extractum Secalis cornuti fluidum D.A.B. *6*. I 822.
Eschweiler (W.) s. Biltz (W.).
Escolme (A. I.) u. **Lewis (W. C. M.)**, Hydrolyse d. Peptid-Bind. 1490.
Escourrou (R.), Gerbmittel aus Sulfitcelluloseablauge 2562.
— u. **Carpentier (P.)**, Wert v. p_H-Beststs. als Kontrollmeth. bei d. Herst. v. Sulfitstoff 1243.
Esdorn (I.), Einfl. d. Lager. auf d. Keimfähigk. d. gelben Lupine 2648.
Espeso (C.), Erkenn. v. Apfelsaft in d. Konserven and. Früchte 3126.
Espine (J. d'), Brems. d. β-Strahlen dch. Materie 2906.

Espurz (D.), Bezieh. zwischen d. Druckänderr. u. d. D. d. Luft 1378.
Esselen jr. (G. J.) s. Manufacturing Improvement Co.
Essenze Italiane, Insektenvertilgungsmittel 1091*F.
— u. **Gallo (N.)**, Insektenvertilgungsmittel 2985*Aust.
Esser (H.) s. Oberhoffer (P.).
Esser (J.), „Mechanische Boten" im chem. Betriebe 557.
Essex (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Essin (O.), Elektrolyt. Bldg. v. Dithionat 2911.
Estes (A. M.) s. Burge (W. E.).
Estill (H. W.) u. **Mc Collum (E. V.)**, Isolier. eines Stoffes aus Ölen, d. d. Zerstör. v. Vitamin A dch. $FeSO_4$ verhindert 817.
Estor (W.), Beziehh. zwischen d. Wachstum v. Bakterien u. Pilzen u. d. Konz. einiger Neutralsalze 1051.
Estrada (O.-P.), Sensibilität v. nebennierenlosen Ratten gegen d. B-Avitaminose 375.
Etablissement J. F. Audibert, Klebstoff aus Johannisbrotkernen 462*D.
Etablissements Davey, Bickford, Smith & Cie. (Soc. Anon. Française), Elektr. Zünder 2559*F.
Etablissements Fourré et Rhodes, Kondensationskammer 1082*F.
Etablissements Petitdidier (Ancienne Maison Jolly-Belin), Bedrucken v. Gewebe aus Wolle u. Celluloseacetatseide 2998*F.
Etablissements Poulenc Frères, 3-Amino-4-oxybenzol-1-arsinsäure 1330*D.
— u. **Billon (F.)**, Salze d. Chinaalkaloide 548*A.
— u. **Fourneau (E.)**, 4-Formylamino-2-oxybenzol-1-arsinsäure u. ihre Salze 1329*E.
Etablissements Savon Frères et Cie. s. Soc. Marseillaise de Houilles et Agglomérés [Etablissements Savon Frères et Cie.]
Ethyl Gasoline Corp. u. **Edgar (G.)**, Br 2287*A.
Etienne (P.) s. Arcay (G.-P.).
Etrillard (P.) s. Dienert (F.).
Ettisch (G.) s. Geiger (H.).
Etzel (G.) s. Brown (O. W.).
Eucken (A.) u. **Meyer (L.)**, Vereinfachtes Calorimeter zu Heizwertbestst. 2972.
— u. **Suhrmann (R.)**, Physikal.-chem. Praktikumsaufgaben [636].
Eufinger (H.), Kolloidstrukt. d. Plasmas während d. Gravidität 2731.
Eugster (A.), Cl-Geh. im Blute u. dessen Verteil. auf d. Konstituenten unter hämopathol., insbes. anäm. Zuständen d. Organism. 2185.
Euler (H. v.), Enzymat. N-Stoffwechsel 714.
— u. **Brunius (E.)**, Enzymat. Mutat. u. enzymat. Abbau Glykogen-Milchsäure 1427. — Mutase 3082.
— u. **Grabe (E.)**, Mutase 2410.
—, **Lövgren (T.)** u. **Rydbom (M.)**, Einfl. fettlösl. Vitamine u. Faktoren auf d. Geh. d. Rattenblutes an H_3PO_4 87.
—, **Myrbäck (K.)** u. **Nilsson (R.)**, Erste Stufen d. biolog. Zuckerabbaues 81.
Euler (H. v.), Myrbäck (K.) u. **Runehjelm (D.)**, Enzymat. entstehende Hexosephosphate 2416.
— u. **Ölander (A.)**, Katalyse hydrolyt. Rkk. dch. Säuren u. Basen 635. — Theorie d. rk.-vermittelnden Ionen. 1. Mitt. 999.
— u. **Proffe (S.)**, Zwei Trockenpräpp. aus Muskel 1427.
—. u. **Steffenburg (S.)**, Atm. Eisen-arm gezogener Bohnen 1972. — Co-Zymase in atmenden Pflanzenorganen 3079.
Euler (U. v.), Hyperadrenalinämie bei Fieberzuständen 371.
— u. **Liljestrand (G.)**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. Minutenvol. d. Herzens beim Menschen 1054.
Euler (W. A.), Gichtgas-Reinig. [391].
Euromerican Cellulose Products Corp. u. **Dorner (B.)**, Papierm. 2554*E.
Evans (B. S.), Best. v. Spuren v. Unreinlichkk. in Pb 232.
Evans (D.), Lebensdauer d. wärmebeständigen Legierungsgußstücke 2985.
Evans (E. A.) s. Wakefield (C. C) & Co.
Evans (E. J.) s. Johns (A. L.); Jones (D. O.); Jones (W. M.).
Evans (G. W. B.) s. Evans Ore Reduction Co.
Evans (H.) s. British Dyestuffs Corp.
Evans (H. P.), Gütevorschriften allein können gute Kernöle als minderwert. ausscheiden 748.
Evans (J.) s. Hahn (D. A.).
Evans (N. N.) u. **Mc Fee (M. C. C.)**, Elementary chemistry [468].
Evans (N. R.), Corros. des métaux [2988].
Evans (U. R.), Für Oxydationsfarben auf Metallen verantwortl. Häutchen 286. — W. J. Müllers Arbeiten u. Ansichten über Passivität 1506. — Prakt. Korros.-Probleme. 3. Mitt. Rostbldg. u. ihre Folgen 2299; 4. Mitt. Korros. v. Schweißeisen in Bezieh. zu. d. von Stahl 2300; 5. Mitt. Korros. u. Schutz an d. Kontakten nicht verwandter Metalle 2749. — Passivität u. schützende Oxydhäute 2452.
Evans (W. L.) u. **Cornthwaite (W. R.)**, Mechanism. d. Kohlehydratoxydat. 7. Mitt. Wrkg. v. KOH auf Dioxyaceton 1848.
— u. **Day (J. E.)**, Holzkohle 2736.
— u. **Hutchman (J. E.)**, Mechanism. d. Kohlehydratoxydat. 8. Mitt. Wrkg. d. KOH auf Fructose 3051.
Evans (W. P.), Mikrostrukt. v. Neu-Seeland-Braunkohlen. Braunkohlen unter Einw. v. Feuereinbrüchen 2148.
Evans Ore Reduction Co. u. **Evans (G. W. B.)**, Behandeln edelmetallhaltiger Erze 2659*A.
Everest (A. E.), Higher coal-tar hydrocarbons [142]. — s. Leitch (J. W.) & Co.
— u. **Wallwork (J. A.)**, Azo- u. a. unlösl. Farbstoffe 2994.
Everett (L. E.), Schweißen v. Eisenguß 577.
Evers (F.) s. Siemens & Halske A.-G.
Evers (H.), Eigg. v. Kunstseiden aus Gemischen v. Cellulosenitraten u. -acetaten 131.
Eversole (J. F.) s. Pearce (J. N.).
Ewald (P. P.), Krystallstrukt. d. Nichteisenmetalle 2574. — s. Ehrenberg (W.).

Ewest (H.) s. Skaupy (F.).
Eweyk (C. van), Aktives Fe 2187.
Ewig (K.) s. Tammann (G.).
Excelsior Feuerlöschgeräte A.-G., Feuerlöschverf. 1801*D.
— u. **Treichel (O.)**, Feuerlöschmittel 1801*E.
— u. **Wagener (C.)**, Schaumfeuerlöschmittel 1448*E.
Exner (F. M.), Aufstieggeschwindigk. v. Luftblasen im W. 1275.
Exner (H.) u. **Viditz (A.)**, Antiluet. Kuren mit Spirocid 1063.
Eyles (V. A.) u. **Simpson (J. B.)**, SiO_2-Prozentzahlen v. Eruptivgesteinen 1014.
Eymer (H.), Ra-Behandl. in d. Gynäkologie 544.
Eynon (L.) s. Lane (J. H. Y.).
Eyring (H.) s. Gibson (G. E.).

Faber (A.), Braunkohlengeneratorgas [456].
Faber (C. W.) s. New Jersey Zinc Co.
Fabian (E.) s. Hurwitz (H.) & Co.
Fabian (H.) s. Bredemann (G.).
Fabre (R.), Extrakt. v. Fetten u. Ölen 129*F. — G. Ciamician 1133. — s. Binet (L.); Randoin (L.).
— u. **Simonnet (H.)**, Physiologie d. Glutathions mitt. Organdurchström. 2626.
Fabriek van Chemische Producten, Kunstseide 3131*E.
— u. **Jurling (J. G.)**, Celluloseformiat für d. Kunstseidenbereit. 1600*A.
Fabriques de Produits Chimiques de Thann et de Mulhouse, Alkaliformiate u. NH_3 aus C-halt. Alkalicyanid 1459*F.
Fabrique de Soie Artificielle de Tubize, Soc. An. u. **Duchaux (J.)**, Entwässer. v. Essigsäure 2989*A.
Fabry (C.), Eléments de thermodynamique [1372].
Fachini (S.), Mineral. Isolieröle u. d. Kontrollmethth. 2684. — Raffiniert. Sulfuröle 2884.
— u. **Borella (C.)**, Beurteil. d. Widerstandsfähigk. v. Isolierölen gegen oxydierende Einfll. 2890.
— u. **Dorta (G.)**, Nachw. v. Erdnußöl in Olivenöl 2884.
Fähmel (K.), Verwend. v. überhitztem Dampf in Verdampfapp. 2670.
Fäkaltorf-Studien-G. m. b. H., Düngemittel 571*D.
Färber (E.), M. Berthelot 145.
Faërmann (V.) s. Kostytschew (S.).
Faessler (C.), Rohstoffe für d. Al-Gewinn. 1909.
Fahlberg, List & Co. s. Saccharin-Fabrik Akt.-Ges. vorm. Fahlberg, List & Co.
Fahrenkamp (K.), Verstärk. d. systol. Wrkg. d. Digitalisglykoside dch. Cardiazol u. Coramin 2966.
Fahrni (J.), Holzfasern u. Asbest enthaltendes Prod. 1117*Schwz.
Failey (C. F.) s. Randall (M.).
Fair (G. M.) s. Whipple (G. C.).
Fairbanks (E. E.), Bedeut. d. Pollucits 1378.
Fairley (A. S.), Breite d. D-Absorpt.-Linien in Na-Dampf 2576.
Fajans (K.), Ander. d. Ionenrefrakt. in Krystallgittern 1002. — Eigg. salzartiger Verbb. u. Atombau. 2. Mitt. Einfl. d. Deformat. d. Elektronenhüllen 2046.
—, **Fromherz (H.)** u. **Karagunis (G.)**, Beeinfluss. d. Lichtabsorpt. d. AgBr dch. adsorbierte Ionen 1618.
—, **Kohner (H.)** u. **Geffcken (W.)**, Refraktometr. Aussagen über d. Zustand starker Elektrolyte in konz. Lsgg. 1365.
Falandrin (R.), Mittel zum Bleichen v. Stroh 2131*F.
Falck (A.), Offizinelle Drogen u. Ersatzstoffe [2109].
Falck (H. J.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Falck (J.), **Huberich (C. H.)** u. **Wendler (A.)**, Bodenverbess. 571*A.
Falck (R.), Feste Spiritusseife 859*D. — Zwei natürl. Prozesse d. Cellulose- u. d. Ligninabbaues d. verholzten Membran dch. Bakterien. Auf Grund eines größeren Düngerverrottungsvers. 1538. — Alkoholseifen 3010.
Falk (I. S.) s. Jordan (E. O.).
Falk (K. G.), Natur d. Enzyme 2724.
Falkenhagen (H.) s. Debye (P.).
Falkenhausen (F. v.) s. Kalb (L.).
Falkenhausen (M. v.) u. **Hirsch-Kauffmann (H.)**, Verh. d. Lactacidogens beim experimentellen Pankreasdiabetes 2420.
Fallot (M.) s. Arcay (G.-P.)
Falta (W.), Insulinempfindlichkeit d. menschl. Organism. 2102.
Faltis (F.) u. **Troller (A.)**, Konst. d. Isochondodendrins 1964.
Faltitschek (F.), Leukocytose bei Ätzvergiftt. 2107.
Faludi (F.), Therapeut. Verss. mit stabilisiert. koll. MnO_2-Lsg. 1., 2. u. 3. Mitt. 1062. — Interne Verabreich. v. Mn 2188.
Faragher (W. F.) s. Gulf Refining Co.; Kesler (C. C.).
—, **Morrell (J. C.)** u. **Monroe (G. S.)**, Best. v. S u. S-Verbb. v. KW-stoffen in Petroleumlsgg. 613.
Farb- und Gerbstoffwerke G. Flesch u. **Flesch (H.)**, Sulfonier. v. Fetten, Ölen oder Fettsäuren 2552*E. — Netzmittel 2887*E.
Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., 6-Alkoxy-8-aminochinoline 415*E.
— u. **Meckbach (C. E.)**, Schützen v. Wolle, Pelzwerk u. dgl. gegen Mottenfraß 941* Schwed.
Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
—, **Just (F.)** u. **Kittel (A.)**, Färben v. Wolle mit Küpenfarbstoffen 851*Schwed.
Fargher (R. G.) u. **Probert (M. E.)**, Weichungsprozeß. Erste Stadien d. Hydrolyse v. Stärke dch. verd. Säuren 1915.
Farish (W. A.) s. Buffalo Refractory Corp.
Farkas (L.) s. Bonhoeffer (K. F.).
Farmer (E. H.), **Laroia (B. D.)**, **Switz (T. M.)** u. **Thorpe (J. F.)**, Konjugierte Verbb. 3. Mitt. Bezieh. d. Hexatrienchemie zur reaktiven Form konjugierter KW-stoffe 1380.

Farmer (E. H.), Lawrence (C. D.) u. **Thorpe (J. F.)**, Konjugierte Verbb. 4. Mitt. Isomere Dibromadditionsprodd. aus Butadien 2703.
Farnsworth (H. E.), Erziel. eines intensiven Strahls v. Elektronen geringer Geschwindigkeit 1744. — Energieverteil. v. sek. Elektronen aus Cu, Fe, Ni u. Ag 2346. — Streuung in großem Winkel v. Elektronen geringer Geschwindigk. aus Cu, Fe, Ni u. Ag. 2347. — Sekundärelektronenstrom als Funkt. d. Krystallstrukt. 2347.
Farr (F.) s. Schenck (R.).
Farr (H. V.) s. Collins (W. D.).
Farrell (J. L) s. Johnston (L. M.).
Farrow (F. D.) s. Cunliffe (P. W.).
Farup (P.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab; Titan Co. A./S.
Fasce (E. V.), Verbesserte Lichtquelle f. F.-Apparate 1438. — s. Cooper (C. M.).
Fastigketsaktiebolaget Øresund, Elektrotherm. Zn-Gewinn. 1326*N.
Faulding (F. H.) & Co., u. **Scammel (L. R.)**, Milchsäurehalt. Sirup als Kindernährmittel 434*Aust.
Faulkner (V. G.), *60* Jahre Gießereipraxis 1093.
Faur (J. B. du), Behandeln v. Co-Lsgg. 1570* Aust.
Fauré Frères, Reinig. v. Wollfilzhüten 2678*F.
Faurholt (C.) s. Bjerrum (N.).
Fauser (E.) s. Zehenter (J.).
Fauser (G.) s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
Faust (E.), Beziehh. zw. Verschlack. d. Fe u. Mn beim Thomasverf. 248.
Faust (O.), Koll. Lsgg. 1445*D.
—, **Karrer (P.)** u. **Schubert (P.)**, Polysaccharide. 38. Mitt. Verh. v. Viscoseseiden zu Schneckencellulase 2323.
Faust (T. A.), Best. d. Kältebeständigk. d. Öle (Kommiss.-Bericht) 2552.
Fausteel Products Co. u. **Engle (E. W.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 1900*E.
Faustino (L. A.), Cebukohlen 771.
Fauth (P. L.), App. zur Extrakt. u. Filtrat. v. Ölen aus Samen 2141*E. — Wiedergewinn. v. Lösungsmm. 2637*E.
Favrel (G.), Einw. v. Monochloraceton auf Diazoniumhydrate 683. — Einfache Bildungsweise d. Hydrazone d. γ-Chloracetessigesters 1166.
— u. **Bucher**, Möglichk. d. Übertrag. d. Meth. v. Stepanow auf im Bzl.-Kern halogenierte Verbb. 825.
— u. **Chrz (J.)**, Derivv. d. Acetonoxalsäureäthylesters 1166.
Favresse (M. E. P.) u. **Peres (J. C.)**, Wasserdichtmachen v. Geweben, Papier 608*F.
Fawcett (R. C.) u. **Robinson (R.)**, Polynucleare heterocycl. aromat. Typen. 3. Mitt. Pyrrolchinolinderivv. 204. — Relat. Direktionswrkg. v. Gruppen d. Form RO u. RR'N in aromat. Substitut. 7. Mitt. Nitrier. d. Benzphenetidids u. d. o-, m- u. p-Nitrobenzphenetidide 334.
Faxén (H.) u. **Holtsmark (J.)**, Theorie d. Durchgangs langsamer Elektronen dch. Gase 6.
Fay (H.), Voltolgleitöl 2886.
Fayet s. Courtot (C.).
Fazi (Remo de), Alkohol. Gär. v. Glucoselsgg. mit W., d. d. Strahlen d. Hg-Dampflampe ausgesetzt war 82. — Synthth. in d. organ. Chemie mit strahlender Energie. 2. Mitt. Photosynth. d. α-Phenyl-β-diphenylmilchsäure 2174. — Synth. d. Indone 2176. — Neue Darst. v. $PSCl_3$ 2240.
Fazi (Romolo d.) s. Hewittic Electric Co.
Fear (C. M.) s. Malkin (T.).
Fearon (W. R.) u. **M'Kenna (C. B.)**, Photosynthese v. Harnstoff aus $(NH_4)_2CO_3$ 649.
Featheredge Rubber Co. u. **Hood (H. M.)**, Gegenstände aus Kautschukschwamm 1105*A.
— u. **Wiedlock (F. V.)**, Ununterbrochene Herst. v. Gegenständen aus Kautschukschwamm 1105*A.
Feddeler (W.), Kombinierter Scheidetrichter 2273.
Feder (E.) u. **Rath (L.)**, Unter d. Analysenquarzlampe fluorescierendes u. paraffinhalt. Schweineschmalz 986.
Federal Abrasives Co. u. **White (H. E.)**, SiC u. CaC_2 1992*A.
Federal Phosphorus Co. u. **Klugh (B. G.)**, Sammeln v. H_3PO_4 1992*A.
Fedorowa (A.) s. Rodionow (W.).
Fedorowa (O.), Colorimetr. Best. v. Perchlorat in Chlorat 230.
Fedotjew (P.) u. **Nedrigailow (D.)**, Haarkupferbldg. im Cu-Stein 314.
Fehse (W.), Elektr. Öfen mit Heizkörpern aus W [1214].
Feichtinger (E.), Wirtschaftl. Auswert. v. Düngungsverss. 960. — s. Möller-Arnold (E.).
Feige (R.), Herst. oder Umwandl. v. Ölen 1739*F.
Feigl (F.), Tüpfelanalyse 2275, 2970.
— u. **Leitmeier (H.)**, Rk. zur Unterscheid. v. Dolomit u. Magnesit 1795.
Feild (A. L.), Rostfreies Fe 1706*E.
Feist (A.), Wand- u. Fußbodenplatten 1087* Schwz.
Feld (Walther) & Co. G. m. b. H., Mit umlaufenden Schleuderrohren ausgerüsteter Gaswascher 2280*D.
Feld (Werner) u. **Büttner (K.)**, Abhängigk. d. Höhenstrahlungsschwankk. v. d. Sternzeit 1257.
Feld & Vorstman G. m. b. H., Nutschfilter 235*D.
Feldhaus (F. M.), Geschichte d. Bunsenbrenners 379.
Feldhausen (C.), Nahrungsmittel 1819*A.
Feldman (E. D.), Reinigungsverf. für Metallpulver 255*D.
Feldmann (A.), Oxydation d. Na-Amalgams mittels O_2 1376.
Feldmann (B.) s. Biltz (W.).
Feldmann (G. K.), Sphärolithbldgg. v. Kieselsäuremodifikationen v. Grube „Gelber Fluß" 2795.
Feldmann (J.) s. Ostwald (Wo.).
Feldt (A.), Goldbehandl. d. Lepra 1064. — s. Chemische Fabrik auf Aktien [vorm. E. Schering].
— u. **Vara-Lopez (R.)**, Beeinfluss. d. [H'] d. Blutes dch. chemotherapeut. Stoffe 371.

Felippe (J. C.) u. **Martins (T.)**, Oligodynam. Inaktivier. u. Aktivier. v. Ag 1789.
Felix (B. B. C.) s. Böeseken (J.).
Felix (K.) u. **Buchner (A.)**, Spalt. d. Oxyhämoglobins mit Pepsin-HCl 1431.
— u. **Müller (H.)**, Titrat. d. Aminosäuren u. Proteine gegen Indicatoren 233. — Desamidier. d. Arginins 2172.
Fell (E. W.), Hochfrequenzvakuumofen für Laboratoriumszwecke 2630.
Fellenberg (T. von), Best. d. Rest-N zur Bewert. v. Gelatine etc 782, 1830. — Obsttresterbranntweine mit unnormalem Geruch u. Geschmack 856, 1725. — J-Speicherung in d. Organen 1300. — J-Stoffwechsel. 2. Mitt. 1300. — Jodiertes Kochsalz. 3. Mitt. 1303. — Best. organ. Stoffe dch. CrO_3-Oxydat. 1557. — Drahtnetze mit zentralem Asbestbelag 1891. — Stärkebest. in Kindermehl 1918. — Nachw. v. Stärkedextrin in Honig 1919. — Verh. saurer u. alkal. Böden im Joddüngungsvers. 1695. — Geochemie d. J. 3. Mitt. Vork. v. J in d. Natur. 12. Mitt. Atmophiler Charakter d. J 1943.
— u. **Honegger (P.)**, W.-Best. in Sauermilchpulver 1918.
— u. **Lunde (G.)**, Geochemie d. J. Vork. v. J in d. Natur. 10. Mitt. 1278.
— u. **Pacher (H.)**, J-Geh. d. Schilddrüsen verschied. Rinderrassen, Bezieh. zur Beschaffenh. dieser Drüsen 1540.
Fellner (O. O.), Organotherapie in d. Gynäkologie u. Geburtshilfe 90.
Fells (H. A.) u. **Firth (J. B.)**, Gelatinier. v. SiO_2. Bldg. v. Gasblasen u. Tropfen in SiO_2 während d. Gelatinier. 1008.
Felman (J.) s. Adhikari (G.).
Fels s. Fraenkel (I.).
Felten & Guilleaume Carlswerk A.-G., Zumisch. kolloidaler Körper zu Kautschuk 1105*D. — Verbund-Drahtseil 2284*D. — Isolierpapier 2285*F., 2856*F.
Fendius (C.) s. Biltz (W.).
Feng (C.-T.), „Biuretprobe" als qualitat. u. quantitat. Prüf. v. Ephedrinmischsch. 1211.
Fenn (W. O.), Respirator. Quotient d. Froschnerven während d. Reiz. 1059.
Fenner (C. N.), Magmatische Katmei-Provinz 2074.
Fenninger (C. W.) u. **Ives (F. E.)**, Farbenphotograph. Verf. 1832*A.
Fenoglio (M.), Mineralien v. Viù im Val di Lanzo 2797.
Fenwick (F.) s. Roberts (E. J.).
Ferdmann (D.) s. Palladin (A.).
Ferencz (A.) u. **Cseresznyés (G.)**, Staphyleaöl (Pimpernußöl) 1595.
Feret (R.), Verf. für Festigkeitsverss. mit hydraul. Bindemitteln 1802.
Ferguson (J. B.) s. Mulligan (M. J.).
Ferguson (R. F.), Literaturübersicht über Laboratoriums-Verschlack.-Verss. v. feuerfesten Stoffen 1996.
Féricean s. Wahl.
Fermi (E.), Statist. Best. einiger Eigg. d. Atoms u. ihre Anwend. auf d. Theorie d. period. Syst. d. Elemente 2566; 1. Mitt. 2043; 2. Mitt. 2481. — Anomale Gruppen im period. Syst. d. Elemente 2566.
Fermor (L. L.), Kohlen als koll. Systst. 3043.
Fernandes (L.) u. **Palazzo (F.)**, Komplexe d. Uranyls mit Polyphenolsäuren 313. — Sulfosalze. 4. Mitt. Derivv. einer hypothet. Thioaquosäure 668. — Auflös. eines Absorptionsstreifens, d. als d. Pr u. Nd gemeinsam angesehen wurde 1617, 2234. — s. Rolla (L.).
Fernandez (J. d. D.), Pharmakol. Gehaltsbest. v. Atropinlsgg. 2976. — Nachw. u. Best. d. Atropins im Rauche v. Stramoniumzigaretten 3124.
Fernández (O.) u. **Garméndia (T.)**, Katalasenbldg. v. B. coli u. ihr Differentialwert 1783.
—, **Martinez (M.)**, **Borrallo (P.)**, **Luengo (N.)** u. **Cortés (C.)**, Rk. v. Reimer-Tiemann in d. Cyclanreihe 2501.
Fernau (A.), Wrkg. d. Ra-Strahl. auf Pseudoglobulin 936.
Ferodo Ltd. u. **Frood (H.)**, MM. für Reibungsflächen, Bremsklötze o. dgl. 1600*Schwed.
Ferrari (A.) s. Bruni (G.); Zambonini (F.).
— u. **Baroni (A.)**, Strukt. d. $CsCdCl_3$ (monometr. Typ $A[BX_3]$) 2048.
— u. **Fontana (C. G.)**, Strukt. d. $AgClO_3$ 1255.
Ferré (L.), Weinkennzahlen u. Rückgang d. Äpfelsäure 2318.
Ferrero (G.) s. Denina (E.).
Ferrero (P.) u. **Wunenburger (E.)**, α-Chlornaphthalin. 1. Mitt. Chlorier. d. Naphthalins in gasförm. Phase 2822.
Ferrey (G. J. W.), Verd. HNO_3-HCl-Gemisch 2967.
Ferri (C.) s. Charrier (G.).
Ferri (J. M.), Kaffeeextrakt in fester Form 3128*F.
Ferrier (O.) u. **Chenard (V.)**, Prakt. Verf. zur Anpass. v. Kuh- u. Ziegenmilch an Muttermilch 1594.
Ferrier (R.), Mol. geometr. Eigentümlichk. 2584.
Ferris (S. W.) s. Hill (J. B.).
Ferry (N. S.) s. Parke Davis & Co.
Fersmann (A.), Färbendes Pigment d. Smaragde 2072.
Féry (A.), Veränderlichk. d. spezif. Widerstands dünner Pt-Schichten als Funkt. ihrer Dicke u. Einfl. O-halt. Verbb. auf solche Widerstände 3040.
Fesefeldt (H.), O_3-Banden im violetten u. ultravioletten Spektralgebiet 1497.
Feske (E.) s. Borsche (W.).
Fester (G.) u. **Berraz (G.)**, Katalyt. Oxydat. d. A. 1458.
— u. **Schivazappa (M.)**, Elektrokatalyt. Red. d. CO 2785.
Fetherston (T. C.), Bronzeverbb. in Gußeisenrohren 1093.
Fetkenheuer (B.), **Fetkenheuer (H.)** u. **Lecus (H.)**, Einw. v. Na-Amalgam auf CS_2 324.
Fetkenheuer (H.) s. Fetkenheuer (B.).
Feuchter (H.), Therm. Funkt. d. Dehn. v. Rohkautschuk 1103. — Reckck. u. Reckentspann. d. ungebrochenen Kautschuks. 1. Mitt. 1810; 2. Mitt. 2314. — Vulkanisierte Reck. d. gebrochenen Kautschuks. Zur Kenntnis d. anisotropen Vulkanisat. 2465.
Feuerstein (D.), Salvarsanbehandl. d. Syphilis 1063.

Feuilherade (L.), Stärke in Ubazuckerrohr 2670.
Feussner (K.), Dispersionsmess. an organ. Substst. im sichtbaren u. ultravioletten Spektralgebiet 1263.
Feußner (O.), Technologie d. Pt-Metalle 2748.
Fialho (B. de A.) s. Lapicque (M.).
Fialkow (J.), Best. d. J-Zahl in wss. Medium 271. — Dicyantriazol 2616.
Fichter (F.), Nachw. organ. Diacylperoxyde an d. Anode 899. — Oxydatt. mit F 1160. — Chem. Rkk. u. qualitat. Analyse [2851].
— u. **Gutzwiller (E.)**, Elektrochem. dargestellte Perphosphate 2918.
— u. **Herszbein (S.)**, Stannidichloriddiacetat u. verwandte Salze 2794.
— u. **Zumbrunn (R.)**, Dicapronylperoxyd u. Capronpersäure u. Nachw. v. Peroxyden bei d. Elektrolyse d. K-Capronates 1755.
Fick (J. C.), Einfl. d. Jauche auf d. Boden u. Ausnutz. d. K u. d. P_2O_5 in d. Jauche dch. d. Pflanze 1088.
Fiedziuszko (M.), Einfl. verschied. Desinfektionsfll. auf d. Keim. d. Korns 1696.
Fiehe (J.), Entmisch. d. Honigs 2217. — Zus. u. Beurteil. v. Zuckerfütterungshonig 3123.
— u. **Kordatzki (W.)**, p_H v. Honig u. Kunsthonig 2217. — Honigdiastase 3124.
Field (B. E.), Verhinder. übermäßiger Abnutz. v. Mühlen für Brechen u. Mahlen 2279.
Field (C.), Herst. v. Stahlwolle 1091. — s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
Field (J. C. & J.) Ltd. u. **Polan (E.)**, Toilette-Creme 1552*E.
Fierz-David (H. E.), Fortschritte in d. Farbstoffchemie 1234. — Sulfurat. d. Anthrachinons 1415.
Fieser (L. F.), Tautomerie v. Oxychinonen 1870. — 2-Oxy-1,4-anthrachinon 1871. — s. Braun (J. v.).
— u. **Ames (M. A.)**, Vergl. heterocycl. Systeme mit Bzl. 2. Mitt. Red.-Potentiale v. Chinonen, d. d. Pyridin-, Imidazol-, Triazol- u. Thiophenring enthalten 69.
Figdor (H.) s. Gebauer-Fülnegg (E.).
Fikentscher (H.), Technolog. Unterschiede d. Rohbaumwollen unter Berücksichtig. d. Unterss.-Methth. 1341, 3129.
Filarski (J. D.) s. N. V. Werktuigenfabriek Rotator.
Files (A. F.), Färbemittel für Butter 1240*A.
Filinski (W.) u. **Rostkowski (C.)**, Einfl. d. Geneserins auf d. Sekret. d. Magensaftes b. Menschen 369.
Filipowitsch (I.) u. **Tuchowitzki (N.)**, Eigg. v. dch. Einschnitt oder Extrakt. gewonn. Kolophonium u. Beurteil. desselben 1335.
Filossofow (M.), Best. d. schädl. N in d. Rübe dch. Titrat. mittels Formalin 425. — Irrtümer bei d. saccharimetr. Analyse 1916.
Filtrators Co., Inc. u. **Sanftleben (J. F.)**, Apparatur u. Verf. z. Verhinder. d. Kesselsteinbldg. in Dampfkesseln 735*A.
Filz (H.) s. Deibel (W.).
Finch (G. I.), Flamme u. Verbrenn. 886.
— u. **Cowen (L. G.)**, Verbrenn. v. Gasen bei elektr. Entladd. 2. Mitt. Zünd. v. Knallgas dch. Gleichstromentladd. 303.
Finch (G. I.) u. **Stimson (J. C.)**, Elektr. Zustand v. heißen Oberflächen während d. Adsorpt. v. Gasen. 1. Mitt. Au- u. Ag-Oberflächen bei Tempp. bis *850°* 170.
Finck (G.) s. Schenck (R.).
Fincke (Hans), Schmelzen mit Na_2S 481.
Fincke (Heinr.), Ternäres System Pb-Zn-Bi 746.
Findlay (A.) Phase rule and its applicat. [468].
Findlay (J. H.) s. Robertson (J. K.).
Fink (C. G.) u. **Mantell (C. L.)**, Metallurgie d. Sn. 1. Mitt. Sn-Erschmelz. u. Red. mit Kohle. Physikal.-chem. Unterss. 113; 2. Mitt. Red. v. Sn-Erz mit H 843; 3. Mitt. Red. v. bolivian. Sn-Konzentrat mit H 1322; 4. Mitt. Auslaugen roher u. gerösteter Sn-Konzentrate u. Sn-Oxyde 1803; 5. Mitt. Bolivian. Sn-Konzentrate 2127; 6. Mitt. Reduzierende Röst., Auslaugen u. elektrolyt. Behandl. bolivian. Sn-Konzentrate 2296. — Physikal.-chem. Eigg. v. SnO 1641.
Finkelstein (B.) u. **Horowitz (G.)**, Energie d. He-Atoms u. d. posit. H_2-Ions im Normalzustande 3034.
Finkelstein (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Finkelstein (W.) u. **Kudra (O.)**, Elektrochemie d. Syst. Benzamid-Br-Nitrobenzol 2165.
Finlayson (T. C.), Kohlenzers. in Vertikalretorten 1119. — s. Waters (A. J.); Woodall-Duckham Ltd.
Finn (J. L.) s. Drinker (P.).
Finney (F. F.), Kontrolle d. Salzwassers bei Naturgasquellen 866.
Finzel (T. G.) s. Walton (J. H.).
Finzi (C.), Kresolarsinsäuren 2173. — Thiophenole. Bldg. v. heterocycl., S-haltigen Kernen 2178.
Firestone Tire & Rubber Co., Shepard (N. A.) u. **Krall (S.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 597*A.
Firket (J.) s. Lecloux (J.).
Firth (E. M.) s. James (R. W.).
Firth (J. B.) s. Fells (H. A.).
Fischer (A.), Radioakt. MM. 941*E., 2518*E.
Fischer (A. H.) s. Guggenheim Bros.
Fischer (Emil J.), Kunst-MM. aus Blut 273.
Fischer (Erich) s. I. G. Farbenindustrie u. Eichwede (H.); I. G. Farbenindustrie u. Hoffa (E.).
Fischer (Ernst) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Fischer (Franz), Synth. d. Petroleums 279. — Reinig. v. Gasen v. H_2S dch. Zerlegen desselben in H u. S 1249*D. — Katalyt. Reinig. v. Gasen 1738*E.
— u. **Dilthey (P.)**, Herst. v. reinem C bei niedr. Temp. 1082. — Auswasch. v. H_2S aus industriellen Gasen mit Hilfe v. alkal. Ferricyankalium-Lsgg. 2681. — Auswasch. d. CO_2 aus industriellen Gasen mit Alkalicarbonaten bei gewöhnl. Druck 3100.
— u. **Pichler (H.)**, Gewinn. v. KW-stoffen aus Braunkohlenkoks bei *500°* 136.
— u. **Tropsch (H.)**, Al-Öfen für katalyt. Zwecke 95.
—, **Tropsch (H.)**, **Ter-Nedden (W.)** u. **Pranschke (A.)**, Umwandl. v. CH_4 in H_2 u. CO 1476.
— u. **Wangenheim (v.)**, Gasrkk. im kaltwarmen Rohr 2326. — Red. v. CO mit H_2

im kalt-warmen Rohr bei gewöhnl. u. erhöhtem Druck 2326.
Fischer (**F. G.**), Succino-Dehydrase 78.
Fischer (**F. P.**), Kerbschlag-Normalprobe 2748.
Fischer (**F. W.**) s. Tennessee Tool Works, Inc.
Fischer (**G. E.**) s. Muntyan (A. B.).
Fischer (**H.**), Thermometerindustrie in Thüringen 95.
Fischer (**Hans**), Porphyrine u. ihre Synthth. 1048. — Aufnahme, Bind. u. Abbau v. Digitalisstoffen u. daraus sich ergebende Beziehh. zu ihrer Wrkg. am Herzen 3090. — Synergism. zwischen Digitalis- u. Ca-Wrkg. 3090.
—, **Beller** (**H.**) u. **Stern** (**A.**), Rkk. d. 2-Methyl-3-carbäthoxypyrrols, 2-Methylpyrrols u. 2,3-Dimethylpyrrols 3067.
— u. **Hummel** (**G.**), Bromporphyrin *I* u. Tetramethylhämatoporphyrin-Fe-Salz. 2. Mitt. 2621.
— u. **Pützer** (**B.**), Pyrrole u. Komplexsalze 3066.
—, **Stangler** (**G.**), **Treibs**, **Oeppinger** u. **Platz**, Porphyrinsynthth. 13. Mitt. Synth. d. Mesoporphyrins, Mesohämins u. Konst. d. Hämins 528.
Fischer (**Hellmut**), Nachw. u. Best. geringer Mengen Be mit Hilfe v. Chinalizarin 1893. — Nachw. d. Co mitt. Diphenylthiocarbazon 2849.
Fischer (**Hermann**), Ameisensäure, Essigsäure u. Flußsäure 241* D.
Fischer (**J.**) s. Ruff (O.).
Fischer (**K.**) s. Syndikat für Gasforschung.
— u. **Holsboer** (**M.**), Hitzebehandl. v. Metallen 403* Aust.
Fischer (**Ludolph**), Druckänderr. in d. Capillaren d. menschl. Haut unter Einw. elektrosmot. eingeführter Medikamente 2514.
Fischer (**Martin H.**), Problem d. Gerbereichemikers 2560.
Fischer (**Martin Henry**), Kolloidchemie d. W.-Bind. [2108].
Fischer (**P.**), Elektr. Leitfähigk. v. festen Sulfidgemischen 1507.
Fischer (**Ph.**) u. **Horkheimer** (**P.**), Prüfungsmethth. v. Liquor Cresoli saponatus 556. — Extr. Secalis cornuti fluidum 1303. — Liquor Carbonis detergens 2434. — Wertbest. d. Mutterkorns dch. Ermittel. d. Säuregrades 2738.
Fischer (**Robert**), Kombinierte Behandl. mit Atropin u. Pilocarpin 91.
Fischer (**V.**), Thermodynamik d. Gemische 1370.
Fischer (**W.**), Unschädlichmachen v. Kalk im Scherben 835.
Fischer (**Walter**) s. Houben (J.).
Fischler (**F.**) (München) u. **Hirsch** (**O.**), Zuckerwrkg. im Organism. 4. Mitt. Vergl. Unterss. über d. Verh. d. Blutzuckers nach intravenösen Injektt. v. Methylglyoxal, Dioxyaceton u. Traubenzucker 2419.
Fischler (**F.**) (Stuttgart) s. Sauer (E.).
Fisel (**R.**) u. **Münch** (**M.**), Prästabitöle in ihren Eigg. u. Verwendungsmöglichkk. 1234.
Fishel (**W. P.**), Al_2O_3-Herst. zum letzten Polieren u. Konservier. d. polierten u. geätzten Oberflächen 746.
Fisher (**D. F.**) s. Harley (C. P.).
Fisher (**E. E.**) u. **Batchell** (**G. W.**), Glasherst. 2864* A.
Fisher (**H. L.**), Umwandl. v. Kautschuk in thermoplast. Prodd. mit Eigg. wie Guttapercha, Balata u. Schellack. 1. Mitt. Meth. d. Herst. u. allg. Eigg. 1464. — s. Goodrich (B. F.) & Co.
— u. **McColm** (**E. M.**), Umwandl. v. Kautschuk in thermoplast. Prodd. mit Eigg. wie Guttapercha, Balata u. Schellack. 2. Mitt. Chemismus d. Rk. 1464.
Fisher (**I. L.**) s. Guggenheimer (H.).
Fisher (**L. W.**), Veränderr. d. Krystallformen: PbJ_2 u. $PbBr_2$ 1011.
— u. **Doll** (**C. G.**), Mineralfundpunkte v. Rhode Island 671.
Fisher (**W. S.**), Zahnwurzelfüllmaterial 225* A.
Fiske (**A. H.**) s. Rumford Chemical Works.
Fiske (**C. H**) u. **Subbarow** (**Y.**), Isolier. u. Funkt. v. Phosphokreatin 2417.
Fitch (**W. H.**), Rekuperatoren für Siemens-Martinöfen 1320.
Fitter (**H. R.**), Best. v. Sb in Weißmetallen usw. 730.
Flach (**J.**), Konservier. v. Früchten u. Gemüsen 2675* F.
Flamm (**P.**), Vorgänge im elektr. Metallichtbogen 559.
Flammer (**E.**) u. **Kelber** (**L. C.**), Flocken oder Bänder aus Seife mit O abgebenden Salzen 859* D.
Flaschenträger (**B.**) u. **Löhr** (**G.**), Fettstoffwechsel. 11. Mitt. Vork. v. Bernsteinsäure im Rinderblut 2510.
Flatau (**J.**) u. **Korczyński** (**A.**), Zus. d. poln. Terpentins 2212.
Flechsig (**W.**), Sättig. d. lichtelektr. Primärstromes in Krystallen 2164.
Flechtenmacher jr. (**K.**), Tutokain als Lokalanästheticum 1887.
Fleck (**E. E.**) s. Major (R. T.).
Fleck (**L. C.**) s. Ritter (G. J.).
Fleet (**W. F.**) s. Damard Lacqueur Co. Ltd.
Flege (**R. K.**) s. Barkenbus (C.).
Fleischer (**K.**) u. **Hirsch-Tabor** (**O.**), Therapie d. Menstruationsstörr. 2188.
Fleischer (**P.**), Förder. d. Pflanzenwachstums 839* Oe.
Fleischhauer (**G.**) s. Dietrich (A.).
Fleischmann (**P.**), Frage d. Gefährlichk. kleinster Hg-Mengen 1888.
Fleischmann (**R.**) s. Küster (W.).
Fleischmann (**W.**) s. Kolmer (W.).
Fleischmann Co., **Hixson** (**A. W.**) u. **Balls** (**A. K.**), Erhöh. d. Aktivität v. Hefe 1109* A.
— u. **Kohman** (**H. A.**), Brot 1239* A.
Fleissner (**H.**), Vorbehandl. wasserhalt. Brennstoffe, bes. v. Ligniten zwecks Verschwel., Verkok. oder Vergas. 3019* Oe.
Fleissner (**M.**) s. Przeborowski (J.).
Fleming (**J. W.**) s. Merrill (H. B.).
Fleming (**R.**), Verdicht. v. Dämpfen aus Blasen zum Cracken v. Ölen 1347* A.
Fleming (**W. L.**) s. Neill (J. M.); Sugg (J. Y.).
— u. **Neill** (**J. M.**), Oxydat. u. Red. immunolog. Substst. 9. Mitt. Bind. d. Pneumokokkenhämotoxins an Erythrocyten 1052.

Flemming (W.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
Flerow (K.), Löslichk. d. Phosphorites in d. mit CO_2 gesätt. Salzlsgg. 1223.
Flesch (G.) s. Farb- & Gerbstoffwerke G. Flesch.
Flesch (H.), Sulfonier. v. pflanzl. u. tier. Ölen, Fetten u. deren Säuren 1729*E. — s. Farb- & Gerbstoffwerke G. Flesch.
Fletcher (N. F.), Herst. v. Messingingots oder -Bändern 575.
Fleurent (E.), Kälte-Mahlverf. 2216.
Fleury (P.) u. **Boyeldieu (G.)**, Best. v. Glucose in Ggw. v. Eiweißstoffen. Anwend. auf d. Best. d. Stärke in Broten, bes. sog. Glutenbroten 2470. — Best. d. Stärke im Brot, bes. sog. Glutenbrot 3126.
Fliegenschmidt (H.) s. Diepschlag (E.).
Flink (G.), Neue Funde v. d. Mineral Dixenit in Langbans Gruben 2170. — Weslienit, neues Mineral v. d. Langban-Gruben 2170.
— u. **Almström**, Sarkinit v. Langban 2170.
Flint (C. F.), Mikrobest. v. Nitrat in Bodenlsgg. u. -extrakten 246. — Best. d. Gesamt-C u. CO_2 in kleinen Mengen Bodenlsgg. 1697.
Flint (H. T.) u. **Richardson (O. W.)**, Mindest-Eigenzeit u. ihre Anwendd. auf d. Zahl d. chem. Elemente u. einige Unsicherheitsbeziehh. 1932.
Flint (J.) s. Daisley (H. S.).
Flodin (H. G.), Redukt. v. Metalloxyden 1325*N. — s. Cornelius (H. G. E.).
Flodquist (L.) s. Aktiebolaget Pharmacia.
Flörcken (H.) u. **Mues (O.)**, Avertinrektalnarkose in d. Chirurgie 2627.
Flörsch (A.), Wrkg. verschiedener Stickstoffdüngemittel zu Gemüse 2124.
Flöttmann (F.), Löslichkeitsgleichgeww. 1931.
Flor (K.) s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Florence (G.) s. Fourneau (E.).
— u. **Zola (T.)**, P im Bluttraubenzucker-Stoffwechsel 2961.
Florentin (J. M. F. D.), Zus. d. Luft in d. Straßen v. Paris 1215. — s. Kling (A. J.).
—, **Kling (A. J.)** u. **Matignon (C.)**, Leichte KW-stoffe dch. Druckhydrier. 859*E., 2476*F.
Flores (E. M.), Fl. Brennstoff 1345* Schwz.
Floret, Gewerbl. Vergiftt. dch. KW-stoffe d. aromat. u. aliphat. Reihe (gechlorte KW-stoffe) 1447.
Florey (H.) u. **Marvin (H. M.)**, Blutdruckreflexe beim Kaninchen in Urethannarkose 2964.
Florez (L. de), Cracken in Dampfphase — wicht. Ergänz. zu d. derzeit. Verff. 1826.
Florkin (M.), Wrkg. v. Adrenalin, Atropin u. $BaCl_2$ auf d. Chronaxie d. isolierten Enddarmes d. Frosches. Antagonismus Atropin-Eserin 1430. — Wrkg. v. Aminosäuren, Gallensalzen, Papaverin, Cocain, Coffein, u. Chininderivv. auf d. Chronaxie d. glatten Muskelfasern 2627. — Wrkg. d. d. Rhythm. d. isolierten Froschrektums beeinflussenden Substst. auf d. Chronaxie d. glatten Muskelfasern d. gleichen Organs 2844.
Florow (S.), Gaserzeuger u. Vergas. d. Brennstoffe [1348].
Flory (H.), Brokatmuster 2131*A.
Fluchaire (M.) s. Grignard (V.).
Flürscheim (B.) u. **Holmes (E. L.)**, Gesetze d. aromat. Substitut. 6. Mitt. Schnelle Best. isomerer Nitroderivv. an seitensubstituierten Toluolen 2711; 7. Mitt. Konst. u. Substitut. d. Phenylnitromethans u. einiger seiner Derivv. 2711.
Flury (F.), Toxikologie d. Sb 716. — s. Abderhalden (E.).
Foamite-Childs Corp. u. **White (C. B.)**, Wiederbrauchbarmachen alter zu Feuerlöschzwecken bestimmter Lsgg. 1448*A.
Fodor (A.) u. **Epstein (C.)**, Abbau d. Gelatine dch. $(CH_3CO)_2O$ 363.
— u. **Reifenberg (A.)**, Enzymat. Bldg. v. flücht. Prodd. aus Nicotin unter d. Einfl. v. Extrakten aus Tabakblättern 1468.
— u. **Riwlin (R.)**, Abhängigk. d. Koagulationsgeschwindigk. v. d. Konz. d. Sols u. d. Koagulators bei $Fe(OH)_3$- u. S-Solen 1271.
— u. **Schoenfeld (R.)**, Spalt. v. Seidenpepton u. Dipeptiden dch. Glykokolleluate 362.
Fölsch (M.), Ungar. Lavendelöle 762. — Korianderöl 3004.
Föppl (O.), Drehschwing.-Prüfmaschine u. d. mit ihr feststellbaren Ergebnisse 2658.
Förderreuther (C.), Best. d. Feinheit v. Kohlenstaub 775.
Förster (F. A.), Analysen-Quarzlampe 380, 1072. — Mess. hoher Tempp. u. verbesserte elektr. Glühfadenpyrometer 1681.
Fohlen (J. L.), Fl. KW-stoffe 1459*F.
Foley (F. B.), Bedeut. d. Proportionalitätsgrenze v. Stahl bei höheren Tempp. 2985.
Folin (O.), **Trimble (H. C.)** u. **Newman (L. H.)**, Verteil. u. Wiederauffind. v. Traubenzucker nach Injekt. bei Tieren 820.
Folk (I. S.) s. Maver (M. E.).
Folliet (A.) s. Soc. an. Le Pétrole Synthétique.
Foltmar (O. S.), Behandl. v. Haaren 1890*E., F.
Fonda (G. R.), Verdampf. v. W unter verschied. Ar-Druck 1615. — s. General Electric Co.
Fonseca (F.) u. **Carvalho (A. de)**, Insulinwrkg. auf d. gastr. Sekretion 369.
Fontain-Grisel (M.), Asbestsorten 439.
Fontana (C. G.), Goldpurpur. 2. Mitt. 1360. — s. Ferrari (A.); Levi (G. R.).
Fontès (G.) u. **Thivolle (L.)**, Insulin vergrößert nicht d. Fixier. d. Blutzucker dch. d. Lymphocyten. Widerleg. d. Begriffs Glykämie 2625.
Fontès (J.), Automat. Bewegungen nach willkürl. Muskelaktionen. Wrkg. d. Veratrins auf d. Hyoglossus d. Frosches 91. — s. Athias (M.).
Fonzes-Diacon, Weinsteinzahl in d. roten u. weißen Tresterweinen 428. — Anormale Weine 1917.
Food investigation Ctte., Changes produced in meat extracts by the bacterium staphylococcus aureus [2551].
Foott (C. H.) s. Donnelly (J. T.).
Foray (E.), In W. l. trockener Extrakt v. Kaffee, Tee, Eukalyptus usw. 1819*F.
Forbes (G. S.), Experimentelle Technik für d. quantitat. Unters. photochem. Rkk. 2699. — s. Dorcas (M. J.).

Forbes (J. C.) s. Meldrum (W. B.).
Forbes (J. S.), Verdampfen u. Dest. 3101* A.
Ford (K. L.) u. **Osborne (A. G.)**, Schutzrohre für Thermoelemente zur Best. d. Wärmedurchdring. bei d. Nahrungsmittelbereit. 983.
Ford (S. G.) s. Adams (R.).
Forestier (V.), Béton armé [110].
Forjaz (A. P.), Spektrochemie d. portugies. Mineralwässer; W. v. Gerez 3046.
Forkel (H.) s. Weygand (C.).
Formánek (J.), Spektroskop. Unters. u. Nachw. organ. Farbstoffe 1583.
Formstecher (F.), Phototrope Bilder 628. — Wie liest man d. Schwellenwert ab? 875.
Fornander (E.), s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
Fornet (A.), Neuer Schnellveraschungsofen 2674.
Forrai (E.), Insulin u. Fructosediphosphorsäure 815.
— u. **Sivó (R.)**, Physikal.-chem. Eigg. d. Bilirubins in Körperfll. 816.
Forrer (R.) s. Weiss (P.).
Forrester (D. L.), Vorricht. für d. Schaumschwimmverf. 115* A.
Forró (M.), Temp.-Verlauf d. DEE. einiger Gase bei verschied. Drucken 2357.
Forsberg (E. A.) s. Aktiebolaget Separator.
Forsel s. Soc. Anon. „Forsel".
Forsell (M. J.), Insektengift 840* A.
Forsgren (E.), Bezieh. zwischen Gallen- u. Glykogenbldg. in d. Leber d. Kaninchens 2422.
Forst (A. W.), Entgift. d. HCN 2426.
Forster (R.), Anomale Dispers. im Röntgengebiet 642.
Forsyth (R.) s. Rodgers (H. J.).
Fortner (H.), Vakuolentätigk. u. ihre Beziehh. zu Plasmakolloiden 2947.
Fortune (J. B.), Wirksamk. d. Heißwindofens 965.
Fosbinder (R. J.), **Daniels (F.)** u. **Steenbock (H.)**, Photochem. Aktivier. d. Sterine bei d. Heil. d. Rachitis 2420.
Foshag (W. F.) s. Ross (C. S.).
—, **Berman (H. M.)** u. **Gage (R. B.)**, Vork. u. Eigg. d. Chlorophoenicits, eines neuen Arseniats v. Franklin, New Jersey 1013.
Fosse (R.), N-halt. Prinzip d. Pflanzen: Allantoinsäure 708. — Mechanismus d. Bldg. v. Harnstoff dch. Oxydat. u. Synth. einiger natürl. Grundkörper 1789. — L'Urée. Les Fonctions de dinaphthopyranol, xanthydrol et sel de pyryle [1048].
Foster (D.), Wellenlängen im Bogenspektr. v. Cr in internationalen Einheiten 1937.
Foster (D. G.) u. **Brown (S. F.)**, Organ. Se-Verbb.; Derivv. d. aromat. Selenäther 2808.
Foster (J. E.), Farbstoffe zum Färben v. Portlandzementmörteln 108.
Foster (J. S.), Anwend. d. Quantenmechanik auf d. Starkeffekt bei He 643.
Foster (M. F.) u. **Bollmann (H.)**, Behandl. v. Baumwollsaatöl 1730* A.
Foster (W.), J. R. Young, ein Pionier d. Physiologie 1049.
Fothergill (R. E.) s. Gilman (H.).
Fouassier (M.), Sachkund. Unters. v. Schmutzmilch 1468. — Analyse d. Milch ehemals 2024.
Fourneau (E.) s. Etablissements Poulenc Frères.
— u. **Florence (G.)**, Ureide d. Bromvaleriansäuren. 1. Mitt. Einfl. d. Wander. d. Halogens auf ihre physiko-chem. u. pharmakodynam. Eigg. 900; 2. Mitt. Einfl. d. Verzweig. d. Kette auf d. physiol. Eigg. 2247.
— u. **Ribas (I.)**, Stereoisomerie u. lokalanästhesierende Wrkg.; Spalt. d. Dimethylaminodimethyläthylcarbinols in seine beiden Enantiomorphen u. Darst. d. beiden opt.-akt. Stovaine 1174.
— u. **Tréfouel**, Vom Naphthalinkern derivierende Aminoalkohole 3062.
Fourré et Rhodes s. Établissements Fourré et Rhodes.
Fowler (A.), Ursprung d. Nebelspektrums 644. — Spektrum d. doppelt ionisierten O 1260.
— u. **Selwyn (E. W. H.)**, Bogenspektr. von C 1937.
Fowler (G. J.), Intensive bakterielle Oxydat.; Oxydat. v. NH_3 zu HNO_3. 1. Mitt. Einführ. 1973.
Fowler (H.), Nichteisenmetalle im Konstruktionsbau 250.
Fowler (H. C.), Vergift. dch. H_2S 1447.
Fowler (R. H.), Wiederhergestellte Elektronentheorie d. Metalle u. d. thermion. Formeln 1932. — Chem. Konstante v. H-Dampf, Versagen d. Nernstschen Wärmetheorems 1941. — Photoelektr. Schwellenfrequenz u. thermion. Arbeitsfunkt. 2055.
Fowles (G.), Geschichte d. Witherits 894. — Einw. v. Cu auf H_2SO_3 2793.
Fox (C. J. J.) u. **Hall (L.)**, Entw. in d. Celluloseindustrien 1341.
Fox (C. S.), Krystalline Natur d. Hauptbestandteils v. gewöhnlicher Kohle 447.
Fox (G. E.) s. Standard Oil Development Co.
Fraenckel (P.), A.-Geh. im Blut u. in d. Organen. 1. Mitt. Einleit. Anlaß d. Unterss. 2102.
Fraenkel (L.), **Fels** u. **Slotta**, Weibliches Sexualhormon 537.
Fränkel (S.), Kaffee u. Kakao enthaltendes Nahr.- u. Genußmittel 1240* Oe.
Fraenkel (W.) s. Lorenz (R.).
— u. **Stern (A.)**, Au-Pd-Ni-Legierr. 1518.
—, **Wengel (E.)** u. **Cahn (L.)**, Geschwindigk. v. Rkk. zwischen zwei fl. Phasen 2769.
Fränkel (W. K.), Bleivergift. bei Brückennietern 1202.
Fränkl (E.), Verminder. d. Hygroskopizität v. Caseinkunsthornmm. 3016* Oe.
Fränkl (M.), Roheisen aus Drehspänen u. Stahlschrott 1094* Schwz.
Fränz (H.) s. Bothe (W.).
Fraipont (E.), Pflanzenschutzmittel gegen Pilzkrankheiten 840* F.
Fraisse Frères, Rambaud (A. A. F.) u. **Navarre (G.) et Fils**, Schnelle u. kontinuierl. Herst. v. kandierten Früchten 2137* F.
France (A.), Trennen verschied. dichter Bestandteile v. Erzen, bes. v. Kohlen 578* F.

France (**W. G.**) s. Keenen (F. G.).
Francesconi (**L.**), Ursprung d. äth. Öle in d. Pflanze 2414.
Francis (**C. K.**), Behandl. d. Leichtöle 137.
Francis (**F.**), Darst. v. Triacetonaminhydrat 674.
Francis (**M.**) u. **Burt** (**F. P.**), Adsorpt. v. NH_3 an Glas (Zeit-, Druck- u. Temp.-Abhängigk.) 2065.
Francis (**W.**) u. **Wheeler** (**R. V.**), Rkk. zwischen O_2 u. Kohle 1476.
Franck (**H.**) u. **Heimann** (**H.**), Chemie d. Kalkstickstoffs. 2. Mitt. 1.
Franck (**J.**), Experimentelle Grundlagen d. Bohrschen Atomtheorie 1495. — Energiestufen v. Atomen u. Moll. u. ihre Bezieh. zur chem. Bind. 1834. — Wiedervereinig. v. Ionen u. Elektronen 2575.
Francke (**B.**) s. I. G. Farbenindustrie.
Franco (**S. di**), Analcim aus einem Analcimbasalt v. d. Cyklopeninsel 1013. — Apophyllit v. Palagonien 1013.
François (**M.**), Bezeich. d. Hg-Ammoniumsalze 1639. — Best. d. Chlorals im Chloralsirup 1898.
— u. **Séguin** (**L.**), Best. d. offizinellen Na-Borates 1562.
Frank (**A. R.**) s. Caro (N.); Stickstoffwerke Ges.
—, **Caro** (**N.**) u. **Stickstoffwerke Ges.**, HCN 1711*E.
Frank (**E.**), **Nothmann** (**M.**) u. **Hartmann** (**E.**), Chem. u. mkr. Unterss. über d. Verh. d. Glykogens in d. Leber unter d. Einw. d. Insulins 1296.
Frank (**F.**), Bedeut. d. Braunkohlenbenzine für Explosionsmotoren u. ihre Bezieh. zu d. Schmierölen 1736.
— u. **Selberg** (**H.**), Schädliche Eigg. v. Schmiermitteln im Gebrauch 3018.
Frank (**M.**), Laterit. Substst. in marinen Kalken 3046.
Franke (**E.**), Härteprüfung 747.
Franke (**K. W.**) u. **Willaman** (**J. J.**), Messen d. [H·] in d. Kontrolle d. Zellstoff- u. Papierfabrikat. 2144.
Franke (**M.**), Trennen v. Gasgemischen dch. Verflüssig. 101*E.
Frankel (**M.**), Organ. Naturstoffe v. koll. Charakter. 2. Mitt. Assoziationsgrad u. Reaktivität v. Gelatinelsgg. 307.
Franken (**H.**) u. **Overhamm** (**G.**), Behandl. d. Nachgeburtsperiode mit Hypophysenpräparaten u. Verwend. v. Pituigan 539.
Frankenburger (**W.**) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Eisenhut (O.); I. G. Farbenindustrie u. Müller (Carl).
Frankenstein (**C.**), Erzeug. v. Fe u. Stahl [1228].
Frankfurt (**J.**), Gegenwärt. Stand d. Lichtbogenschweiß. [1228].
Frankfurt (**M.**) s. Haller (R.).
Frankfurter Gasgesellschaft u. **Schumacher** (**E.**), Trocken- u. Schwelaufsatz für Generatoren u. dgl. 1483*D.
Franklin (**M. C.**) u. **Short** (**W. F.**), Acetessigesterkondensat. 2609.
Franquet (**R.**) s. Colin (H.).
Franssen (**A.**), Spektrograph. Unters. d. Cyanamids. Ultraviolette Absorpt.-Spektren d. Cyanamids, Dipropylcyanamids u. Dipropylcarbodiimids 2234.
Frantz (**G.**), Verdampfungsverss. mit Koks-lösche 992.
Frantz (**H. W.**) s. Westwater (W.).
Franz (**E.**) s. I. G. Farbenindustrie.
Frasch (**H. A.**), Wiedergewinn. u. Reinig. v. gebrauchten Schmierölen u. Fetten 872*A.
Fraser (**F. R.**), **Parsons** (**L. G.**), **Stewart** (**C. P.**) u. **Percival** (**C. H.**), Therapeut. Verwend. v. Ca-Salzen. 1.—3. Mitt. 1062.
Fraser (**J. P.**) u. **Carpenter** (**J. A.**), Einstell. d. Geschwindigk. über Flächen fließender Fl.-Mengen 280.
Fraser (**P.**) s. Burmah Oil Co., Ltd.
Frates (**A.**) s. Denina (E.).
Frauwallner (**F.**), Erfahrr. mit d. hypnoanalget. Wrkg. d. Allonal „Roche" 2965.
Fraymouth (**W. A.**) s. Bhopal Produce Trust Ltd.
Frazer (**J. C. W.**) u. **Patrick** (**W. A.**), Meth. zur Mess. osmot. Drucke 1554.
Frebold (**G.**), Vork. d. Sulvanits (Cu_3VS_4) in Argentinien 1642. — Erzlagerstätten d. Harzes. 4. Mitt. Vork. v. Magnetkies u. Herkunft d. Sb-, Ni- u. Co-Geh. in d. Rammelsberger Erzen 3045.
Fred (**E. B.**) s. Anderson (J. A.); Parmele (H. B.); Peterson (W. H.); Wilson (P. W.).
Fredericksen Co. u. **Schupp** (**A. A.**), Selbstschmierende Bürsten für elektr. Generatoren u. Motore 2640*A.
Frederics (**E.**), **Inc.** u. **Brown** (**J. C.**), Behandeln v. Haaren 459*A.
Fredrickson (**W. R.**) u. **Watson** (**W. W.**), Na- u. K-Absorptionsbanden 159.
Freed (**M. L.**) s. Government of the U. S. A. [and the People of the U. S. A.].
Freed (**S.**), Magnet. Suszeptibilitäten d. positiven Vanadinionen 165.
Freeman (**I. M.**), Spektr. d. Korona 1838.
Freeman jr. (**J. R.**) u. **Berry** (**W. J.**), Dauerfestigk. u. a. Eigg. v. Schienenstahl. 1. Mitt. Dauereigg. v. Schienenstahl 2653. — s. Dowdell (R. L.).
Freese (**H.**), Magnetisierbark. dünner Mn-Schichten 2913.
Frei (**W.**), Willkürl. Sensibilisier. gegen chem. definierte Substst. 1. Mitt. Neosalvarsan am Menschen 2423.
Freiberg (**S. B.**), Mehrfarbendruck 416*A.
Freiman (**A.**) u. **Sugden** (**S.**), Parachor u. chem. Konst. 7. Mitt. Semipolare Doppelbindd. 2158.
Freise (**W.**), Entkeim. u. Konservier. infiziert. Hammelblutes für d. Wa-Rk. 387.
Fréjacques (**M.**) s. Dunan (E.).
Frejka (**J.**) u. **Hauk** (**V.**), Phenole im Braunkohlengeneratorteer 1121.
French (**H. J.**), **Cross** (**H. C.**) u. **Peterson** (**A. A.**), Fließen v. *5* Stählen bei verschied. Tempp. 2652.
— u. **Herschman** (**H. K.**), Abnutz. v. Ventilverschlüssen 747.
Frenkel (**G.**) s. Ostwald (Wo.).
Frenkel (**J.**) (Leningrad), Wellenmechanik d. rotierenden Elektrons 2575. — Wellenmechan. Theorie d. metall. Leitfähigk. 2581.

Frenkel (J.) (Moskau), Reif. d. Viscose 2322.
Freno Ges. m. b. H., Mittel zum Überziehen v. Mauern 1454* F.
Frerejacque, Chininoxyd u. Chininperoxyd 519.
Freri (M.) s. Natta (G.).
Frerichs (G.), Pb- u. Cu-Nachw. in Citronensäure 2850. — Reisstärke u. Weizenstärke d. D. A. B. 6 2975.
Frerichs (R.), Stoß 2. Art, Anreg. u. Wiedervereinig. in d. Glimmentlad. 1744.
Frers (J. N.) u. **Leopold (F.),** Konst. d. festen Elektrolyte. 3. Mitt. Unterss. am Cu_2Br_2 2057.
Fresenius (L.) u. **Lederer (H.),** Katalyt. Eigg. d. Mineralwässer. 2. Mitt. Benzidinrk. 26.
—, Schröder (K.) u. **Frommes (M.),** Best. d. F-Geh. in Blenden 1895.
Fresenius (W.), Best. d. Lecithins in Öl (Berichtig.) 2276.
Fresneau (A. A.), Leichtlegier. 254* D.
Fresno (C. del), Energet. Verhältnisse bei d. Bldg. d. Verb. HCl·HBr 2240.
Freude (F.), Cu-Legierr. 1. Mitt. Cu-Bi 2656.
Freude (I.) s. Möller (H.).
Freudenberg (H.) s. Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Freudenberg (K.), Lignin u. Cellulose. 6. Mitt. Methylcellulose 2936.
— u. Braun (E.), Lignin u. Cellulose. 5. Mitt. Methylcellulose 1848.
— u. Dirscherl (W.), Acetylier. d. Insulins 211. — Insulin. 2. Mitt. Acetylier. d. Insulins 2510.
— u. Markert (L.), Ster. Reihen. 8. Mitt. Konfigurat. d. α-Brompropionsäure 1520.
Freudenthal (H.), Antigonorrhoicum Transargan 2106.
Freudenthal (P.), Experiment. Rachitis. Ätiologie d. Rachitis 713. — Dch. Mangel an A-Vitamin hervorgerufene patholog.-anatom. Veränder. 714. — Bedeut. d. Salzgeh. bei einer Nahrung, deren Geh. an Vitamin A variiert wird 714. — Experimental rickets [93].
Freund (Erich) s. Chemische Fabrik auf Aktien [vorm. E. Schering].
Freund (Ernst), „Rheumatismusheilmittel" u. Rheumatismusbekämpf. 1063.
Freund (E. O.) u. **Henderson (W. F.),** Künstl. Wursthäute 3016* E.
Freund (H.), Polarimeter 380.
Freund (M.), Korrosionserschein. bei d. Erdölverarbeit. 137.
Freund (R.), Arbeiten mit komprimiertem Cl in d. Praxis 1447.
Freundler (P. T.), Verwert. v. Seealgen 3106* F.
Freundlich (H.), Struktur u. Bldg. koll. Teilchen 1008.
— u. Abramson (H. A.), Thixotropie v. Gelatinelsgg. 1511. — Kataphoret. Wander.-Geschwindigk. gröberer Teilchen in Solen u. Gelen. 2. Mitt. 2491.
— u. Lindau (G.), Einfl. d. [H·] auf d. Koagulat.-Wert v. Fe_2O_3-Sol 2362.
—, Patscheke (G.) u. **Zocher (H.),** Passivität v. Fe-Spiegeln. 1. Mitt. 474; 2. Mitt. 1619.
— u. Rawitzer (W.), Thixotropie d. konz. Fe_2O_3-Sols 887.
Freundlich (H.) u. **Slottman (G. V.),** Capillaraktivität bei d. Kataphorese u. d. Koagulat. 478 — Traubesche Regel bei d. Hydrotropie 785.
Frevert (H. W.) s. Katz (S. H.).
Frey (A.), Wissenschaftl. Veröffentlichch. v. H. Ambronn u. seiner Schule 1268. — H. Ambronn 2983. — s. Ambronn (H.).
Frey (A. A.), Reinig. v. Fe u. Stahl 2534* E.
Frey (B.), Funkenpotential in N 1933.
Frey (E. K.) u. **Kraut (H.),** Nachw. u. Wrkg. eines Kreislaufhormons 2952.
Frey (F. E.) s. Yant (W. P.).
— u. Yant (W. P.), KW-stoffe im Gas d. Tieftemp.-Verkok. v. Kohle 135. — Trenn. gesättigter u. ungesättigter KW-stoffe im Kohlengas dch. fraktionierte Dest. 281.
Frey (J. P.), Gießformen vor Caesar 111.
Frey (R. W.) s. Clarke (I. D.).
— u. Reed (H. C.), Prakt. Glasextraktionsapp. 2562.
Friauf (J. B.), Krystallstruktur v. zwei intermetall. Verbb. 1614.
Frick (C.), Rkk. zwischen Cu_2S u. metall. Pb, Sn u. bes. Zn in d. Schmelztempp. 114.
Fricke (R.) s. Schenck (R.).
—, Gottfried (C.), Skaliks, Münchmeyer (A.) u. **Engelhardt (F.),** Krystallisat. v. Oxydhydraten. Be-Hydroxyd 21.
— u. Havestadt (L.), Verdünnungsarbeiten u. Verdünnungswärmen im Gebiet konz. Lsgg. 167. — Krystallstrukt. v. $BeSO_4 \cdot 4H_2O$ 2048.
— u. Röbke (F.), Komplexchem. Verh. d. Be. 6. Mitt. 2068.
Fridli (R.), Tödl. Tl-Vergift. u. Best. d. Tl als TlJ in Leichenteilen 1561. — Best. d. As in Leichenteilen 1561.
Friede (K.) s. Kritschewski (J.).
Frieden (A.) s. Thomas (A. W.).
Friederich (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hohmann (W.).
Friederich (E.), Mechanism. d. elektrolyt. Stromleit. in Krystallen 475.
Friederick (E.) s. Radio Corp. of America.
Friedheim (C.) s. Gmelin.
Friedländer (H.) u. **Janser (A.),** Kunst-M. 1116* D.
Friedländer (J.) u. **Salvatore (E.),** Vork. v. KW-stoffen in d. vulkan. Gesteinen 2074.
Friedländer (L.), Wärmeausnutz. bei d. Zellstoffkoch. 1474. — Wärmespeicher — ein Dampfkessel oder ein Dampffaß? 2279.
Friedländer & Co. u. Fuchs (P.), Brikettieren nichtkokender Brennstoffe 1483* E.
Friedman (E. B.) s. Barkenbus (C.).
Friedmann (W.) (Berlin), Verarbeit. d. Erdgases u. He-Gewinn. 2557.
Friedmann (W.) (Moskau, Leningrad), Physik u. Chemie im metallverarbeitenden Betrieb [2454].
Friedolsheim (A. v.) s. Reihlen (H.).
Friedrich (E.), Elektrolyt. Leit. fester Stoffe 3040.
Friedrich (K.), Kaltglasuren 1085* Holl.
Friedrich (M.) s. Jensen (H.).
Friedrich (R.), Trockenanlage für keram. Erzeugnisse 244* D.
Friedrich (W.) s. General Electric Co.

Friedrich (W. H.), Gewinn. v. Alkalicarbonat aus Alkalisulfat auf nassem Wege 563*D.
Friedrichs (F.), Aufsatz zur Dest. stark schäumender Fll. 2521. — Neues Manometer für Vakuumdeststs. 3094.
Friedrichs (J.), Extraktionsapp. für Fll. 1798. — Normalschliff-Zwischenstücke mit Gaseinleitungsrohr u. Hahntrichter 3093.
Frieling (O.), Verf. d. Lederherst. 2225.
Friend (J. N.), Korros. v. Fe dch. Seewasser 1578.
— u. **Sutherland (W. M. J.)**, Text-book of inorganic chemistry. Metal-amines [2243].
Friend (R. O.) s. Paige & Jones Chemical Co.
Fries (F.), Tauchgefäß für Fl.-Proben 104. — s. Imhoff (K.).
Fries (K.), Filter für trockene Stoffe 235* Schwz.
Friesenhahn (P.), Reinigungsmittel 2553*E.
Frieser (L.) u. **Seewald (O.)**, Fußböden zum Belegen mit Linoleum oder ähnl. Belagstoffen 2147*A.
Friesz (J.) u. **Szabó (G.)**, Lipoide d. Blutplasmas bei inneren Erkrankk. 1296.
Frigamin Ges. u. **Macziossek (F. A.)**, Elektrolyt für trockene u. nasse Elemente 2194*E.
Friis (K.), Betondarst. 244.
Frilley, Spektrographie d. γ-Strahlen dch. Krystallbeug. 1836, 2906.
Frings (H.), Hochleistungsfilter „Marktscheffel-Frings" Modell M.-F. 2671.
Frion (M.), Agglomerat. d. Kohlen 2679.
Frisch (R.), Wrkg. v. langsamen Kathodenstrahlen auf Steinsalz 296.
Frisch (S.) s. Glaser (E.).
Frischer (H.), Kochkessel für alkal. Fll. 2525*D.
Frist (A. R.), Merkurisierte Druckplatten 2211*Oe.
Fritz (F.), Ti-Weiß als Farbstoff zum Färben v. Linoleummasse 976. — Linoleumfabrikat. 1598. — Selbsttätige Feuerlöscheinricht. aus d. Jahre *1721* 2639. — Streitfragen um d. Leinölschleim 2884. — Torfmehl als Ersatz für Korkmehl bei d. Linoleumfabrikat. 2887. — Trocknen v. Leinöl 3010. — Konst. d. Eläostearinsäure 2927. — Mittel gegen Verletztz. dch. Verbrenn. 3102.
Fritz (G.), Wirkungsstärke verschied. Digitalisarten 1550.
Fritz (H. E.) u. **Clark jr. (J. H.)**, Filterpressenplatten u. Rahmen aus Weichgummi 854.
Fritzberg (A. E.), Bergbau auf Braunstein 105.
Fritzmann (E.), Quantitat. Best. d. Os 2. Mitt. 1895.
Fritzsche (H.) s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Friz (O.), Theorie d. Brennvorganges d. Luftkalke 2201.
Froboese (E.), Wachstumsbeschleunigende Wrkg. d. Milchsäure 937.
Fröhlich (A.), Chemotherapie. 1. Mitt. 1302.
Fröhlich (T.) s. Deutsche Luftfilter-Bauges. m. b. H.
Frömming (C. T.), Transparentbunte Zapon-(Nitrocellulose-)Lacke 1335. — Neuzeitl. Lacke u. Lackiermeththn. 2875.
Frohberg (A.), Wirtschaftlichk. d. Sulfitzellulose-Kochprozesses 1474.
Frohring s. Bergstrom (F. W.).
Frolich (P. K.) s. Lewis (W. K.).
— u. **Lewis (W. K.)**, Synth. v. höhermol. Alkoholen als Methanol aus CO u. H_2 3133.
—, **Spalding (H. B.)** u. **Bacon (T. S.)**, Abbauende Dest. v. Holz u. Cellulose unter Druck 2222.
Frolow (S.) s. Minajew (W.).
Fromageot (C.), Bedingg., welche d. Oxydat. organ. Moleküle beeinflussen. 2. Mitt. 785. — Abweichch., welche d. [H·] d. Bodens in sehr nahe benachbarten Punkten annehmen kann 2443. — Inaktivität d. infraroten Strahlen bei d. therm. Beschleunig. d. Red. d. Ceriionen dch. Acetaldehyd in saurer Lsg. 2577.
Fromherz (H.) s. Fajans (K.).
Frommer (M.) s. Hahn (F. L.).
Frommes (M.) s. Fresenius (L.).
Frood (H.) s. Feredo Ltd.
Frost (A.), Beimengg. v. Alkali- u. Erdalkalimetallen in Salzpräparaten 230. — Best. v. Spuren Chlorion in Präpp. 230.
Frost (J. G. G.) s. National Smelting Co.
Frost (W.) s. Lieb (H.).
Frowein (F.), Syst. $K_2/Ca/Na_2/(NO_3)_2/H_2O$ 1636. — s. Wolff & Co.
Fruehan (A. G.) s. Lenher (V.).
Frühling (J.) s. Niementowski (S.).
Fruth (H. F.), Niederspannungsbogen in J 3033.
Fry (A.) s. Krupp (F.), A.-G.
Fry (E. B.), Wäschereiprobleme 1581.
Fry (H. S.) u. **Otto (E.)**, Freiwerden v. H_2 aus C-Verbb. 3. Mitt. Wechselwrkg. v. einwertigen Alkoholen u. Estern mit geschm. kaust. Alkalien 2800; 5. Mitt. Wechselwrkg. v. Dextrose, Lävulose, Sucrose u. Cellulose mit geschm. kaust. Alkalien 2801.
— u. **Schulze (E. L.)**, Freiwerden v. H_2 aus C-Verbb. 4. Mitt. Wechselwrkg. v. Glykol u. Glycerin mit geschmolz. kaust. Alkalien 2800.
Frydlender (J. H.), Elektroverchrom. 1578, 1999. — Theoret. u. prakt. Beiträge über Javellewasser u. Chlorkalk 1903. — Dispers.-Maschinen 2279.
Fuchs s. Hallmann (K.).
Fuchs (F.), Wasserdichte Stoffe, wie Gewebe, Garne 3014*Oe.
Fuchs (H. J.), Lab.-App. 1891.
Fuchs (K.) s. Margosches (B. M.).
— u. **Grauaug (E.)**, Neue heterocycl. Farbstoffe 1045.
— u. **Katscher (E.)**. Symm. Dichlordimethylsulfat, Chlormethylschwefelsäurechlorid u. ähnl. Derivv. d. CH_2O 180.
Fuchs (O.), Dispers. d. CO_2 v. Ultravioletten bis ins Ultrarote 1497.
— u. **Wolf (K. L.)**, Reststrahlfrequenzen, Eigenfrequenzen u. Dispers. im Ultraroten 1497.
Fuchs (P.), Refraktometr. Unters. v. Kraftstoffen 1483. — s. Friedländer & Co.

Fuchs (W.), Einw. v. Bakterien auf Kohle 136. — Unterscheid. v. Braunkohle u. Steinkohle 773. — Angebl. Entdeck. d. „Caramelsäure" 1850. — Physikal. Strukt. d. Fichtenlignins 2705. — Genuines Lignin. 1. Mitt. Acetylier. d. Fichtenholzes 2936. — Neuere Theorien d. Kohlenentsteh. 3132.

Fuel Research Board, Technical papers. *18.* Reactivity of coke. 1. Mitt. Standardised meth. for the determinat. of comparative values [1249]; *19.* „Unsaturated hydro-carbons" in the gases from the carbonisation of coal [1604].

Fuel Research Ctte., Power alcohol from grasses, straw, and waste vegetable materials [622].

Fuelite Co., Ltd. u. **Strafford (W. W.)**, Verkokter Brennstoff 3137* A.

Fuertes (J. H.) s. Gould (R. H.).

Fürth (O.), Physiol. u. pathol. Chemie [1302].

Fürth (R.), Mess. v. EKK. mikroskop. kleiner Elemente 380.

Fugl (I. F.), Larven- u. Pilzgifte. Unerwünschte Wrkgg. d. Bespritz. 2. Mitt. 2125.

Fuji (I.) s. Gordonoff (T.).

Fujihara (T.), Scheinbarer Widerspruch in d. Korrosionsfrage u. d. Schutzfilmtheorie 402.

Fujio (C.), Polymerisier. d. C_2H_2. 1. Mitt. 2244.

Fujioka (Y.) u. **Nakamura (S.)**, Starkeffekt d. Spektren d. Ag, Cu u. Au 1746.

Fujisawa (T.), Aktive Kohle 394* F.

Fujita (Y.) s. Ikeda (T.).

Fukami (M.) u. **Yokojima (N.)**, Rk.-Prodd. d. Toluoldiazoaminobenzols in Anilinlsg. 2248.

Fukuda (Masao), Bestandteile v. Typha angustata, Bory. et Chaub 2100.

Fukuda (Mistuharu), Dch. Explosion unter erhöhtem Druck erzeugte umgekehrte Metallspektren 1262.

Fulda (E.), Aufschlüsse, Verbreit., Glieder. u. Inhalt d. deutschen Kalisalzlagerstätten 1944.

Fulda (H.) s. Reverdin (F.).

Fulda (M.), Elektr. Leitvermögen d. Gläser 564.

Fulghum (B. W.) s. Schumacher (R. H.).

Fulghum (E. W.) s. Schumacher (R. H.).

Fulks (E. B.) s. American Creosoting Co.

Fuller (T. S.) s. General Electric Co.

Fulloni (R.), Pflanzenschutzmittel gegen Pilzkrankhh., bes. Peronospora 840* F.

Fulton (S. M.) s. British Celanese Ltd.

Fulweiler (W. H.), Nutzbarmach. bituminöser Kohle für Wassergasherst. 279. — s. Barnes (J.).

Funck (A.) s. Spitalski (E.).

Funk (C.), Neue Reihe v. Reagenzien zur chem. Fraktionier. v. biolog. wirksamem Ausgangsmaterial 1540. — s. Elbinger (H.).

Funk (F. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Funk (H.) u. **Niederländer (K.)**, Einw. v. $NbCl_5$ u. $TaCl_5$ auf organ. Verbb. 1415.

Funk (I. B.), Abtönen v. Färbb. auf Geweben 2005* A.

Funk (N. E.) s. Alfa-Laval Co., Ltd.

Funk (V.), O_2-Best. im Leuchtgas 3136.

Funk (W.), Pyrometerrohre u. Gasentnahmerohre für gasanalyt. Unterss. 1555.

Funke (K.) s. Zinke (A.).

Furia (M.) s. Migliacci (D.).

Furman (N. H.), Bimetall. Elektroden-Systst. für potentiometr. Titratt. 1. Mitt. Syst.: Pt-Au-Amalgam für Oxydat.-Red.-Titratt. 2110; 2. Mitt. Gebrauch d. Pt-Au-Elektrodensyst. 2110. — Anwend. v. Cerisulfat bei d. volumetr. Analyse. 1. Mitt. Darst. u. Stabilität v. Cerisulfatlsgg. (freie H_2SO_4 enthaltend); 2. Mitt. Potentiometr. Unters. d. Rkk. zwischen Ceri- u. Ferro- bzw. Oxalation. Anwend. auf d. Einstell. v. Cerilsgg.; 3. Mitt. Potentiometr. Best. v. Ce 2522.

— u. **Wilson jr. (E. B.)**, Ablesemeth. für elektrometr. Titrat. mit bimetall. Elektroden 2111.

Furman (R. W.) s. Donaldson (W.).

Furness (R.), Industrie d. Öle, Fette u. Seifen *1927* 2138.

Furry (M.) s. Gilman (H.).

Furter (M.) s. Kuhn (R.).

Furuhashi (Y.), Cetacea. 28. Mitt. Gesamtbasengeh. d. Harns 1199.

— u. **Yazawa (T.)**, Cetacea. 30. Mitt. Vorprobe zur Unters. betr. d. Funkt. d. Leber 1199.

Fuson (R. C.), Spalt. des α′α′-Dibrom-adipinsäure-diäthylesters dch. Diäthylamin 3050. — s. Kohler (E. P.).

Fuss (V.) s. Vereinigte Aluminium-Werke.

Futagami (T.) s. Nagaoka (H.).

Gaal (B.), Im Rhizom d. Polygonatum officinale All. vorkommender Schleim 1534. — Prüf. eines unechten Safrans 1551. — Wertbest. d. Mutterkorns 1563. — Äther. Öle u. Ölgeh. in Ungarn heim. Thymusarten 2019.

Gabel (J.), Wechselwrkg. zwischen Trimethyläthylenoxyd u. Benzylamin 199.

Gabor (F.) s. Anode Rubber Co.

Gadamer (J.) s. Auwers (K. v.).

—, **Späth (E.)** u. **Mosettig (E.)**, Zwei neue Alkaloide v. Corydalis cava 811.

Gaddum (J. H.), Abwägung v. Hypophysen-Trockensubst. zur Eichung 1309. — Verss. über Thyroxin u. verwandte Stoffe. 1. Mitt. Verwend. v. Kaulquappen 1676.

Gademann, Muß es *20* Lithoponesorten geben? 1095.

Gäbler (H.), Granit- oder Stahlwalzen für Piliermaschinen? 1820.

Gädke (W.) s. Diels (O.).

Gärdin (S.) s. Kullgren (C.).

Gaertner (Adrian), Umwandl. v. Kohle in KW-stoffe 617* F.

Gärtner (August), B. coli im Trinkwasser: Definit., Nachw. u. hygien. Bedeut. 1218.

Gaertner (H. R. v.) u. **Machatschki (F.)**, Thomsonit aus d. Basalte v. Disko, Grönland 482.

Gärtner (O.), Geschm. NH_4Cl 664.

Gärtner & Aurich, Einsäuer. safthalt. Pflanzenstoffe in Silos zwecks Bereit. v. Dauerfutter 1728* D.

Gäumann (E.), Jahreszeitl. Verlauf d. Kohlehydratgeh. im Tannen- u. Fichtenstamm 1972.

Gagarina (E.), Katalasebest. im Blute u. in d. Tiergeweben 827.
Gage (R. B.) s. Foshag (W. F.).
Gahl (R.) u. **Anderson (B.)**, Sulfat reduzierende Bakterien in californ. Ölwässern 1783.
Gahrtz (G.) s. Buttenberg (P.).
Gaillard (A.), Trocknen v. Superphosphat 964*E.
Gailliot (P.) s. Dufraisse (C.); Valeur (A.).
Gaisböck (F.) u. **Jarisch (A.)**, Einfl. v. Natrium nitrosum auf d. Kreislauf 544.
— u. **Ludwig (W.)**, Experimentelle Therapie d. Veronalvergift. 1066.
Gaiser (C.), Graphitelektroden in Band- oder Blattform 1313*D.
Gaisser (F. C.), Katalyt. Wrkgg. v. Mineralwässern 2857.
Gakitschko (S.) s. Drucker (G.).
Galamini (A.), Physiol. Wrkg. d. C_2H_5OH. 4. Mitt. Beobachtt. an Ratten, d. mit einer ungenügenden, eiweiß- u. kohlehydratarmen, fettreichen Diät ernährt wurden. Bedeut. d. Darmemunctoriums für d. Widerstandsfähigk. gegen Hunger 2420.
Galbraith (W. T.) s. Mills (A. E.).
Gale (H. G.), **Monk (G. S.)** u. **Lee (K. O.)**, Wellenlängen im sek. H-Spektr. 2576.
Galecki (A.) u. **Kempf (R.)**, Schutzkolloidfreie Ag-Keimsole 2362.
Galehr (O.), **Ladurner (P.)** u. **Unterrichter (L.)**, Verh. d. Blutzuckerwerte nach Pankreasgangunterbind. 1054.
— u. **Plattner (F.)**, Schicksal d. Acetylcholins im Blute. 1. Mitt. 1056; 2. Mitt. Zerstör. im Blute v. Säugetieren 1056.
Galewsky, Explosionsursachen im Haushalt u. in d. Technik 1799.
Galibourg (J.), Ni-Hüttenindustrie in Canada u. in d. U. S. A. 746. — Vernickel. 746. — Ni im Fe- u. Stahlguß 1226.
Galkin (P.) s. Grigorjew (P.).
Gall (H.) s. Manchot (W.).
— u. **Lehmann (G.)**, Zweiwert. Ru 1518. — Oxydat. v. Alkalicyaniden dch. Permanganat 2596.
Galle (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pungs (W.).
Galli (P.) s. Passerini (N.).
Gallinek (A.) s. Heymann (B.).
Gallo (G.), Red. d. Metalloxyde dch. H. 3. Mitt. Nickeloxyd 667; 4. Mitt. Kobaltoxyd 667. — Chem. Verwend. d. Gipses 1315.
Gallo (N.) s. Essenze Italiane.
Gallois (G.), Kunsthonig oder Invertzucker 2023.
Gallois (L.), Wiedergewinn. v. Baumwolle aus Kautschukabfällen 1586*F. — Wiedergewinn. v. Baumwolle u. Kautschuk aus Altkautschuk 1812*F. — Verwert. v. Kautschukreifen 1812*F. — Verf. zum Reinigen v. Altkautschuk 1812*F.
Gallois (R.), Elektrode für therapeut. Zwecke zur gleichzeit. Behandl. mit Hochfrequenzströmen u. ultraviolett. Strahlen 2194*F.
Gallotti (M.) s. Charrier (G.).
Gallup (W. D.), Gossypolgeh. u. chem. Zus. v. Baumwollsamen 213. — Bezieh. d. „d-Gossypol" zur Giftigk. v. Baumwollsamenprodd. 2099.
Gambarjan (S.), Rk. zwischen Al u. Bromoform 1519.
Gammay (H.), Campher aus Borneol 2308*F.
Gams (A.) s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Gana (L.), Norolina nella tuberculosi dell' infanzia [2846].
Gang (M.), Adsorgan, neues Kohle-Ag-Präp. 545.
Ganguli (P. M.) s. Mitra (S. K.).
Gankar (M.), Anreicher. d. Kohle mitt. Rheowäschern [1348].
Gann (J. A.) s. Dow Chemical Co.
Ganossis (B.) s. Dumont (J.).
Gans (R.), D.-Best. v. Fll. 96. — D.-Best. im Apothekerlabor. 731.
Gansser (A.), Schädl. Einfll. bei d. Behandl. d. Dasselfliegenlarven mit chem. Mitteln u. beim Abdasseln. Toxikologie u. Praxis 1606. — Vereinheitlich. d. Analysenmethth. in d. Lederchemie 2479. — Schutz u. Wertbest. v. Häuten 2479.
Gapon (E.), Diffus. 168. — Diffusionskoef. fizient u. Ionenbeweglichkk. 633. — Theorie d. Hydrate 2230. — Innerer Druck u. Wärmeschwingg. fester Körper 2914.
— u. **Muchin (G.)**, Diffus. v. Nichtelektrolyten 168.
Gapp (K.), Indanthren im Seidenwarenhandel 2873.
Garbarino (S.), Reinigen v. Kondensatoren, Radiatoren 2979*N.
Garcin (R.) s. Loeper (M.).
Gard, Fäulnis d. Walnußbaumkulturen $CaCO_3$ 3108.
Gard (C. D.), Dampftens. v. Gasolin 996.
Gard (E. W.), **Aldridge (B. G.)** u. **Multer (H. J.)**, Trennen einer Fl. v. einer and. darin dispergierten 2739*A.
Gardano (G.) s. Mezzadroli (G.).
Gardiner (E. W.) s. Gibson (G. E.).
Gardiner (W. C.) s. Satin Finish Hardwood Flooring Co.
Gardner (A.) u. **Coleman (U. E.)**, Ölaufnahme v. Pigmenten 2996.
Gardner (F. T.) s. Rhodes (F. H.).
Gardner (H. A.) u. **Sward (G. G.)**, Gleichmäß. Lackfilme für Bewitterungsprüff. 263.
Gardner (W. H.) u. **Browne (A. W.)**, Azidocarbondisulfid. 3. Mitt. Verh. d. Azidocarbondisulfids gegen Cl, Br u. J 325.
Gargiulo (R.) s. Migliacci (D.).
Garland (C. S.), Verunreinig. v. Meeren u. Häfen mit Öl u. ein Hilfsmittel dagegen 954.
Garméndia (T.) s. Fernández (O.).
Garner (F. B.) u. **Sugden (S.)**, Parachor u. chem. Konst. 6. Mitt. Fälle hypothet. Ringkettentautomerie 1033.
Garner (W.), Haltbare Färb. v. Textilwaren 753.
Garner (W. E.) u. **McKie (D.)**, Adsorptionswärme v. O an Kohle. 2. Mitt. 309.
— u. **Roffey (F.)**, Strahl. v. Exploss. v. mit H_2 gemischtem CO u. O_2 1840.
Garnett (H. J.) s. Smith (W. S.).
Garnier (M.), **Schulmann (E.)** u. **Marek (J.)**, Entw. d. Albuminurie bei Hunden, d. dch. Urannitrat eine experimentelle Nephritis hatten 2956.

Garot (L.), Ausscheid. d. Kreatinkörper in Bezieh. zur N-Retention während d. Wachstums 540. — Ausscheid. d. Kreatinins u. Größe d. Energieverbrauchs beim Menschen 1788.
Garran (R. R.), Gleichgew. bei hohen Tempp. im Syst. Fe-O-C 2495.
Garre (B.), Einw. v. SrO u. PbO auf tonerdehalt. Silicate 177. — Vorgänge in festen krystallisierten organ. Stoffen beim Erhitzen 189. — Nichterhärten v. mageren Betonmischsch. 1453, 2122. — Einw. v. Pb-Oxyd auf d. Erhärten v. Portlandzement 2122. — Brennen pulverförm. Stoffe unterhalb d. FF. u. eutekt. Tempp. 2200. — Einw. v. Salzen auf Metalle bei hohen Tempp. 2534.
Garre (G.) s. Wedekind (E.).
Garrett (C. S.), Trockenverf. nach De Vecchis bei d. Rübenzuckerfabrikat. 2214.
Garrison (A. D.) s. Weiser (H. B.).
Garrow (J. R.), Füllmittel für Mörtel 959* E. — s. Nielsen (H.).
Garten (B.), Asbest als textiler Rohstoff 861.
Garvey jr. (B. S.) s. Conant (J. B.).
Garzuly (R.), Organometalle [363].
Gas Accumulator Co. (United Kingdom) u. **Autogen Gasaccumulator Akt.-Ges.**, Aufbewahren v. Gasen 1603* E.
Gas, Light & Coke Co. u. **Hollings (H.)**, Düngemittel 1908* E. — s. Hollings (H.).
Gaschler (A.), Nitrose Gase 1219* D.
Gasified Fuel Ltd. s. Suffern (E. S.).
Gaskill (E. C.) s. New Jersey Zinc Co.
Gasnier (M.), Dépôts métalliques directs et indirects [974].
Gasoline Products Co. u. **Cross (W. M.)**, Umwandl. v. Öl 140* A. — Cracken v. KW-stoffölen 1739* A. — Raffination v. KW-stoffölen 3137* A.
Gasone Corp., Fl. Brennstoffe 621* F.
Gasow (H.), Bekämpf. d. Weidenschädlings Phyllodecta vulgatissima L. 962.
Gaspari (E. L.) s. Neill (J. M.).
Gaßner (L.), Vertilg. v. Kleidermotten 2629.
Gassner (O.), Betonbauten mit Bleidichtt. 957.
Gastaldi (C.), Oxime d. Benzoylformhydroxamsäure. 14. Mitt. 190.
Gastellu (C.) s. Meunier (L.).
Gastraldi (L.) s. Berri (E.).
Gat (E. P. M.) u. **Carrière (E. M. L.)**, Metallüberzüge auf Al u. Al-Legierr. 2662* F.
Gatehouse (F. B.), Handbook for cement works chemists [1454].
Gates (S. F.) s. Egerton (A.).
Gates (T. P.) s. Watson (J. C.).
Gatewood (E.) u. **Johnson (T. B.)**, Wechselwrkg. zwischen H_2S u. Amino- u. Iminosäurenitrilen 3070.
Gattefossé (R. M.) u. **Soc. Anon. Société Française de Produits Aromatiques (Anciens Établissement Gattefossé)**, Wiedergewinn. d. bei d. Rösten d. grünen Kaffee entstehenden Dämpfe 3128* F.
Gatti (G.) u. **Cajola (R.)**, Medizin. Verwend. v. Essenzen 2426.
Gatzweller (W.) s. Wiechmann (E.).
Gauchman (S.) u. **Gurewitsch (E.)**, Einfl. v. Ca u. K auf d. Wirksamk. v. Herzmitteln am isolierten Froschherzen 2187.
Gaudet (H.), Gipsmassen 568* F.
Gaudin (A. M.), Flotation 1091. — Flotationskontrolle 2126.
Gauducheau (A. A. F.), Fleischprod. 1240* F. — Behandl. d. Fleisches dch. d. Blutbahn. Intrasaucen 2318.
Gauerke (C. G.) u. **Marvel (C. S.)**, Einw. v. Cyclohexylmagnesiumbromid auf Derivv. d. Oxalsäure 2812.
Gault (H.) u. **Ehrmann (P.)**, Chemie d. Cellulose u. ihrer Abkömmlinge. 1. Mitt. 799; 2. Mitt. 1757.
Gaumont (J.) s. Leulier (A.).
Gaunt (H.) u. **Usher (F. L.)**, Solvatat. d. dispersen Phase in Gallerten 1511.
Gaus (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Gautrelet (J.) s. Vechiu (O.).
Gavelle (P.), Rkk. bei d. Behandl. v. Kalksteinen mit Natronsilicatlsgg. 567.
Gaver (F. van) s. Kollmann (M.).
Gavrila (J.) u. **Caba (E.)**, Wrkg. v. Glukhorment auf d. Glucämie 2419.
— u. **Danicico (J.)**, Verdauung v. Fetten u. Eiweiß nach Entfern. d. Magens 2960.
— u. **Sparchez (T.)**, Wrkg. d. Alkohols auf d. Glykämie 3085.
Gawalowski (W. A.) u. **Sacharow (L. S.)**, Pinenchlorhydrat u. synthet. Campher 1713* F.
Gawerdowskaja (M.) s. Zelinsky (N.).
Gawthrop (D. B.) s. Perrott (G. S. J.).
Gay (L.), Dest. u. Rektifikat. komplexer Gemische. 2. Mitt. 1228.
—, **Auméras (M.)** u. **Mion (P.)**, Allgem. Sulfonierungsverf. 2988.
Gayler (M. L. V.), Unterkühl. einiger Al-Legierr. 2297.
Gazzaniga (L.), Normalisier. d. Wärmebehandl. v. Stählen für d. Flugzeugbau 2126.
Geatty (C. A.), Legier. 117* A.
Gebauer-Fülnegg (E.) u. **Figdor (H.)**, S-halt. Derivv. d. p-Dichlorbenzols 677.
— u. **Petertil (E.)**, Gleichzeit. Best. v. S u. Cl in organ. Verbb. 726.
— u. **Rieß (E.)**, Oxydationsverlauf bei Arylschwefelaryliden 678.
— u. **Schlesinger (A.)**, Derivv. d. Phenolmonosulfochloride 2256.
Gebhard (K.), Herst., Ätz. u. Unters. v. Metallschliffen 2451. — s. Schwarz (M. v.).
Geel (W. C. van), Zeemaneffekt einer Interkombinat.-Linie 2484.
Geels (P.) s. Michels (A.).
Geer (W. C.), Chemie d. Kautschuks 853. — s. Goodrich (B. F.) Co.
Gefficken (W.) s. Fajans (K.).
Gegenheimer (R. E.) s. Mathieson Alkali Works.
Gehe & Co. Akt.-Ges. u. **Erdmann (G.)**, Darst. eines v. Ballaststoffen freien Basengemisches aus Mutterkorn 1552* A., Schwz.
Gehle (H.), Veränderr. d. Weizens dch. d. Vorbereit. u. ihre Ausnutz. zur Mess. u. Kontrolle d. Behandl. 2217.
Gehler (W.), Gütesteiger. d. Betons dch. Zusammenwirken v. Zementerzeuger u. -verbraucher 567.
Gehlhoff (G.), Einfl. d. techn. Physik auf d. Glastechnik 835. — s. Patent-Treuhand-

Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
Gehring (A.), Peggau (A.) u. **Wehrmann (O.)**, Übereinstimm. d. Neubauer-Analysen mit Felddüngungsverss. 246.
Gehrke (M.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering); Schoeller (W.).
Geiger (E.), Mechanism. d. zentralen Blutzuckerregulat. 371. — Neueste Forschungsergebnisse über d. Zuckerstoffwechsel 1788. — Mechanism. d. Adrenalinhypoglykämie 2957. — s. Bally-Schuhfabriken Akt.-Ges.; Bruni (G.).
Geiger (E. A.) s. Rapid Adressing Machine Co.
Geiger (H.), Scheel (K.), Baars (E.), Coehn (A.), Ettisch (G.) u. **Westphal (W.)**, Handbuch d. Physik, Bd. 13 [880].
—, Scheel (K.), Güntherschulze (A.), Kottler (F.), Thirring (H.), Zerner (F.) u. **Westphal (W.)**, Handbuch d. Physik, Bd. 12 [1002].
Geiger (P. H.) s. Westinghouse Brake & Saxby Signal Co.
Geigy (J. R.), Akt.-Ges., Azinfarbstoffe 2010* E, 3000* E, 3001* E. — Freie Aminogruppen enthaltende Diarylmethanderivv. 2664* D.
—, Holz (H.), Bernoulli (W.) u. **Link (A.)**, Färben u. Bedrucken v. Acetylcellulose 2998* A.
— u. **Lüttin (K.)**, Farbstofflsg. 119* A.
— u. **Müller, H.**, Druckpaste 3117* A.
— u. **Schäfer (J.)**, Gerben tier. Häute 1352* A.
Geiling (E. M. K.), Campbell (D.) u. **Ishikawa (Y.)**, Wrkg. d. Insulins an hypophysenlosen Hunden 1055.
Geilmann s. Wallach (O.).
Geipert (R.), Trockene Reinig. d. Gases 1735.
Geisberger (A.) u. **Spreuer (P.)**, Desinfektionsmittel 1553* F.
Geisler (H. W.), Trocken-Eis 1902.
Geisler (K.), Kautschukmilch in d. Industrie 2875.
Geiss (W.) u. **Liempt (J. A. M. van)**, Verh. d. ThO_2 in W-Glühdrähten 734. — Atomdeformat. bei bearbeiteten Metallen 1577. — Cu-Si-Legierr. mit großem Cu-Geh. 1011.
Geißler (J.), D. D. bzw. Voll. d. Ionen u. ihrer Verbb. u. einiger Metalle als Verbb. d. Metallions mit d. Elektron 2568.
Geja, Abfallwässer u. deren Reinig. 2196.
Gélatines Hasselt & Vilvorde, Verarbeit. v. Knochen 2766* F.
Gelber (E.) s. Goldschmidt (S.).
Gelhaar (S. J.), Cyanamidlsgg. 409* Schwed.
Gelinek (K.), Best. d. aggressiven CO_2 in natürl. W. 1217.
Geller (R. F.), Wichtigk. d. Elastizität u. Wärmeausdehn. v. feuerfesten Tonen u. ihr Einfl. auf d. Absplittern d. gebrannten Prod. 1571.
— u. **Wadleigh (W. H.)**, Entwässer. u. Brennverh. v. Tonen 836.
Geloso (M.) u. **Lévy (L.-S.)**, Selekt. Adsorpt. 1634.
Gelpke (A. S.) s. Nyhoff (G. P.).
Gelsenkirchener Bergwerks-Aktien-Ges. u. **Rohmann (H.)**, Gasreinig. 101* N.
Gelsenkirchener Bergwerks-Aktien-Ges. u. **Schenck (R.)**, Entfern. v. P aus d. Roheisen ohne gleichzeit. Beseitig. d. C 2000* D.
—, Vervuert (G.) u. **Rieber (G.)**, Verarbeiten komplexer Erze 1325* N.
Genders (R.) s. Hezlet (R. K.).
Gendre (J. L.), Techn. Herst. v. absolutem A. 856. — Absoluter A. in d. Industrie 2880.
General Chemical Co. u. **Merriam (H. F.)**, Verbrennen v. sublimierendem S 1691* A.
— u. **Proctor (J. W.)**, NH_4F bzw. NH_4F_2H 955* A.
General Electric Co. u. **Bernhoeft (K.)**, Al-Legierr. 1806* A.
—, Berry (E. R.) u. **Devers (P. K.)**, Quarzröhren 1693* A.
— u. **Boer (J. H. de)**, Elektr. Glühlampen 1449* A.
— u. **Brophy (G. R.)**, Fe-Legierr. 2988* A.
— u. **Fonda (G. R.)**, Glühfäden 1900* A. — Isolieren v. Ar aus Luft 2981* A.
— u. **Friedrich (W.)**, Legierr. 1707* A.
— u. **Fuller (T. S.)**, Legierr. 580* A.
— u. **Graaff (A. de)**, Elektr. Glühlampen 1690* A. — W-Fäden 3103* A.
— u. **Howe (G. H.)**, Schutz v. Metallen gegen Oxydat. u. Korrosion 1327* A.
— u. **Inman (G. E.)**, Vakuumverbessernde Beläge auf Glühfäden 1690* A.
— u. **Just (A.)**, Kathoden für Entladungsröhren 1689* E.
—, Koref (F.) u. **Alterthum (H.)**, Hochschmelzende Metalle 1690* A.
—, Koref (F.) u. **Hoffmann (H.)**, Glühfäden 953* A.
—, Koref (F.) u. **Moers (K.)**, Bearbeit. v. Hochschmelz-Metallen 953* A.
—, M. O. Valve Co. u. **Thompson (M.)**, Entladungsröhren 1689* E.
—, Skaupy (F.), Hoffmann (H.) u. **Schmidt (H.)**, Durchsicht. MM. 3103* A.
— u. **Smithells (C. J.)**, Gasreinig. 2439* E. — Cr 2535* E.
— u. **Valentine (I. R.)**, Bearbeit. v. Fe 579* A.
— u. **Watson (H. L.)**, Blasenfreies Quarzglas 1316* A.
General Fuel Briquette Corp. u. **Stillmann (A. L.)**, Brennstoffbrikettier. 2685* A.
General Motors Corp. u. **Andrew (J. P.)**, Br 2287* A.
— u. **Calingaert (G.)**, Bleialkylverbb. 1709* A.
— u. **Midgley jr. (T.)**, organ. Pb-Verbb. 1231* A. — Motortreibmittel 2333* A.
— u. **Youtz (M. A.)**, Bleialkylverbb. 1913* A.
General Motors Research Corp., Por. Lagermetalle 2453* E.
— u. **Mongey (H. C.)**, Verbinden verschied. Metalle 973* A.
— u. **Williams (H. M.)**, Schutzüberzüge auf Gußformen 2301* A. — Lagermetall 2988* A.
—, Williams (H. M.) u. **Boegehold (A. L.)**, Legierr. 117* A.
General Norit Co. u. **Lourens (C.)**, Behandl. bes. Trockn. v. Gasen 2979* A.
General Petroleum Corp. u. **Dickey (S. J.)**, Behandeln einer Fl. mit einer and. 1249* A.
— u. **Olsen (G. F.)**, Neutralisat. v. sauren Schmierölen 2763* A. — Leicht- u. Schmieröle 2763* A.

General Petroleum Corp. u. **Roth (E. W.)**, Scheid. v. Säureschlammemulss. 3021*A. — Hydrolyse d. Säureschlammes v. d. Ölreinig. 3021*A.
General Rubber Co., Gibbons (W. A.) u. **Shepard (M. G.)**, Konz. v. Kautschukmilch 3003*A.
General Zeolite Co. u. **Green (W. H.)**, Reinig. v. W. od. wss. Lsgg. mitt. Zeolithen 104*A.
—, **Green (W. H.)** u. **Behrman (A. S.)**, Reinig. u. Weichmachen v. W. 1218*A.
— u. **Schreier (A.)**, Sterilisat. v. Fll. 3128*A.
Genevois (L.), Atm. u. Gär. in grünen Pflanzen. 2. Mitt. Stoffwechsel d. Phanaerogamen 1429.
Genge (F. E.), Metallpoliermittel 625*E.
Génin (G.), Elektr. Phänomene in kolloid. Lsgg. 1. Mitt. 1157; 2. Mitt. 1632. — Anwend. d. Kollodiummembrane zur Trenn. u. Analyse d. Farbstoffe 1915, 2996. — Einfl. d. Orientier. d. Moll. auf d. Verstopf. d. Filter u. Ultrafilter 1943. — Best. v. Gerbstoffen dch. Ultrafiltrat. 2338.
Gensecke (W.) s. American Lurgi Corp.; Metallbank u. Metallurgische Ges.
Gensel (H.) s. Krais (P.).
Gentile (F.), Avitaminosen. 1. Mitt. Verh. v. Blutfermenten bei Avitaminosen 87; 2. Mitt. Antitrypt. Wrkg. d. Serums bei d. experimentellen Avitaminose 87.
Gentile (G.), Satellitentheorie v. Rutherford 2482.
Gentry (F. M.), Gleich. für d. Elektronenleitfähigk. in unipolar., nichtmetall. Häutchen 13.
Genung (C. R.), Viscosität v. Celluloselsgg. 2145.
George (B. L.), Schaumerzeugungsmittel für d. Schaumschwimmverf. 1705*A.
George (H. S.), Beleucht. für d. metallograph. Mikroskopie 1704.
Georgescu (V.) s. Jonescu (M. V.).
Gérard (A.), Chines. Holzöl 986. — Analyse d. Farben u. Lacke 121.
Gerard (R. W.), Nervenstoffwechsel. 2. Mitt. O_2- u. N_2-Atm. 1886.
— u. **Meyerhof (O.)**, Stoffwechsel d. Nerven. 3. Mitt. Chemismus u. Intermediärprozesse 1431.
Gerasimović (B. P.), Ionisat. v. Nebelmaterie 2050. — Astrophysikal. Betracht. über d. allgemeine Feld d. durchdringenden Strahl. 2050. — Nebulium u. H in neuen Sternen 2696.
Gerassimow (A.), Kollargol, Herst. u. Eigg. 18.
Gerassimow (J.), Darst. v. chem. rein. $(NH_4)_2Cr_2O_7$ 312.
Gerber (A.), Fortschritte in d. Herst. d. sogen. techn. Rhodanlsg. zur Best. d. rhodanometr. Jodzahl d. Fette 1821.
Gerber (V.), Bedeut d. spezif. elektr. Leitfähigk. d. Milch u. deren Best. 432.
Gerbis (H.), Gesundheitsgefahren u. Gesundheitsschutz bei Entfett. dch. Trichloräthylen 2526. — Irreparable Gesichtsnervenlähm. dch. gewerbl. Vergift. 3101.
Gerdes (H. C.) s. Koenigs (E.).
Gerdien (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Gericke (S.), Verteil. v. P_2O_5 u. K im Boden 1696.
Gerke (R. H.), Primäre Zers. v. Moll. bei photochem. Rkk. 648.
Gerl (A.) u. **Hofmann (A.)**, Muskelarbeit u. Insulinbedarf beim Diabetes 1055.
Gerlach (F.), Elektrolyt. Zelle mit Hg-Kathode für d. Chloralkalizers. 1688*D.
Gerlach (M.), Günther (E.) u. **Seidel (C.)**, Prüf. d. Verf. v. Mitscherlich zur Best. d. Düngerbedürfnisses d. Böden 2649.
Gerlach (R. M.), Homogene Motortreibmittel 621*D.
Germain (A. A.) s. Germain jr. (L.).
Germain (E. F.) s. Germain jr. (L.).
Germain jr. (L.), Germain (A. A.), Heidenkamp (J.) u. **Germain (E. F.)**, Plast. MM. 608*A.
German (W. J.) u. **Barr (J. S.)**, Elektr. Variatt. als Index v. Pankreasaktivität 1539.
Germar (H.) s. Bredt (J.).
Germer (E.) s. N. V. Internationaal Octrooibureau.
Germer (L. H.) s. Davisson (C.).
Germuth (F. G.), Hämatoporphyrin im Urin nach Anwend. v. Trional 545. — Vergift. dch. l. Barbital 545. — Titrimetr. Best. v. As (III) dch. Oxydat. 1307. — Oxydat. u. Fäll. v. Ferroverbb. mit Na_2O_2 1981. — Best. v. HCO_2H in Essigsäure 1984.
Gernett (H.) s. Schischkin (V.).
Gerngroß (O.), Fluorescenz v. Fichtenrinde, Fichtenholz, Sulfitzellstoff- u. ablauge. Beziehh. zwischen Fluorescenz u. Rotwerden d. Sulfitzellstoffe 1922. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Gerberei-Chemie u. -Technik 2478. — Leimprüf. Arbeiten d. Leimprüfungsausschusses 2896. — Chemie d. Proteine 3139.
— u. **Hübner (H.)**, Best. v. Quebrachoextrakt in and. pflanzl. Gerbextrakten 458. — Fisetin als Ursache d. Fluoresceinrk. d. Quebrachoextraktes. Fluorescein- u. Fluorescenzrkk. v. Quebracho-, Tizera-, Mimosa- u. Urundayextrakten 458, 873.
Gero (W. B.) s. Westinghouse Lamp Co.
Geronazzo (M.), Analyt. Kontrolle d. Sulfoöle, d. in d. Gerbindustrie Verwend. finden 1. Mitt. 2478; 2. Mitt. Sulforicinusöle 2764.
Gerritzen (S. C. L.) u. **Kauffman (M.)**, Nachw. v. gehärtet. Fett im Rindsfett mitt. d. J-Zahlen d. nach Twitchell abgeschied. festen Fettsäuren 129.
Gerschewitsch (A.) s. Tronow (W.).
Gersdorff (C. E. F.) s. Jones (D. B.).
Gershenfeld (L.), Haltbarmach. d. Nahr. 3122.
Gerstäcker (A.), Möller (H.) u. **Reis (A.)**, Röntgenograph. Unters. einiger triklinpinakoidaler Krystallarten 2047. — Krystallbau d. Pentaerythrit-Tetraacetats u. -Tetranitrats 2050.
Gervay (W.) s. Bodnár (J.).
Gesell (R.) s. Hertzman (A. B.).
Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Cr-haltig. Azofarbstoffe 260*D. — Azofarbstoffe u. ihre Cr-Verbb. 260*D. — Küpenfarbstoffe 419*D, 420*F. — Diazopräp. aus Azofarbstoffen 419*Schwz. — Anthrachinonküpenfarbstoffe 758*E. — Indigoide Farbstoffe 759*D. — Viol-

anthron- oder Isoviolanthronfarbstoffe 852* E. — Grüne Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 852*F. — Substant. Trisazofarbstoffe 1099*F. — Unl. Azofarbstoffe 1099*F. — S-Farbstoffe 1102*E. — Farbstoffpräp. 1102*Schwz. — Pyridin-2.3-dicarbonsäure (Chinolinsäure) 1462*D. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf Kunstfäden aus Celluloseestern oder -äthern 1717*E. — Azofarbstoffe 1718*E. — Indigoide Farbstoffe u. deren Zwischenprodd. 1721*D. — Monoazofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 2008*E. — Wasserl. Cr-Verbb. v. o-Oxyazofarbstoffen 2008*E. — Anthrachinonfarbstoffe u. -derivv. 2009*E. — Harnstoff-CH_2O-Kondensat.-Prodd. 2213*E. — Plast. MM. 2213*E. — o-Oxyazofarbstoffe 2544*D. — Chlorviolanthrone 2999*E. — Lichtechte gefärbte Lacke 3003*E. — Ätzen v. Färbb. auf Celluloseacetatseide 3116*E. — 1-Arylamino-4-aminoanthrachinonfarbstoffe für Celluloseester oder -äther 3118*E. — Grüne, in verd. Na_2S ll. S-Farbstoffe 3119*D.

Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Blumfeldt (A.) u. Kaegi (H.), S-halt., harzart. Kondensationsprodd. aus aromat. Aminen 1809*A.

—, Fritzsche (H.), Krummenacher (E.), Gubler (H.) u. Kaiser (O.), 1.3.5-Triazinrest enthaltende organ. Verbb. 375*A.

—, Gams (A.) u. Girard (M.), L. saure Ca- oder Ca-Mg-Salze d. Inositphosphorsäure 547*A.

—, Gams (A.) u. Widmer (G.), Kondens.-Prodd. aus Harnstoff oder dessen Derivv. u. Acrolein 1336*A.

— u. Hartmann (M.), Physiol. wirksame Stoffe aus weibl. innersekretor. Organen 940*A.

—, Mayer (B.) u. Siebenbürger (H.), Halogensubstituierte Violanthronfarbstoffe 2999*A.

— u. Schmid (M.), Azofarbstoff 2998*A.

— u. Staudinger (H.), Hydrocyclokautschuk 1812*A.

—, Straub (F.), Montmollin (G. de), Spieler (J.) u. Planta (C. v.), Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 3117*A.

Gesellschaft für Elektrochem. Industrie s. Wacker (A.), Ges. für Elektrochem. Ind.

Gesellschaft für Erzstaubbrikettierung G. m. b. H., Brikettieren v. Hochofengichtstaub 116*D.

Gesellschaft für Holzveredelung m. b. H., Weichbiegsames Holz 2763*D.

Gesellschaft für Linde's Eismaschinen, A.-G., Schmieröle 621*A. — Verarbeit. v. Koksofengasen 1603*E. — Trenn. v. Gasgemischen dch. Verflüssig. 2281*E. — Zerlegen v. Gasgemischen 2853*D. — Gasreinig. 2853*E.

Gesellschaft für Lupinen-Industrie m. b. H. Verarbeit. v. vegetabil. Abfallstoffen 453*D.

Gesellschaft für Medizinische Technik m. b. H. s. Siemens-Reiniger-Veifa [Ges. für Medizinische Technik m. b. H.].

Gesellschaft für Teerverwertung, Spilker (A. L. H.) u. Zerbe (C.), Hydrier. u. Crack. v. Kohle, Teer, Pech u. KW-stoffen 616*E. — Hydrier. u. gleichzeit. Abbau v. Kohle u. ihren Dest.-Prodd. 1124*E.

Gessner (A.), Einfl. v. niedr. Tempp. u. Frost auf d. Festigkeitseigg. hochwertig. Portlandzements 957.

Geßner (O.), Synthalin. 1. Mitt. Beeinfluss. d. Metamorphose unter Schilddrüsenwrkg. stehender Amphibienlarven dch. Synthalin 1677. — Beeinfluss. d. dch. Thyraden hervorgerufenen u. d. natürl. Metamorphose v. Amphibienlarven dch. parasympathicotrop u. sympathicotrop wirkende Pharmaka 2511.

Gestetner (D.) Ltd., Druckwalzen 1097*E.

Getman (F. H.), Aktivität u. freie Verdünnungswärme v. Cd-Salzen 1629. — Absorptionsspektren v. K-Ferro- u. -ferricyaniden 2697.

Gewerkschaft Lutz III, Verhütt. v. Zn-haltigen Fe-Erzen, Schlacken u. dgl. mit erhebl. Zn-Geh. 2660*D.

Gewerkschaft der Steinkohlenzeche Mont-Cenis, Reinigen v. H_2 106*E.

Gewerkschaft Wallram, Abteil. Metallwerke, Gußstücke aus Carbiden schwer schmelzbar. Metalle 405*Schwz.

Gex (M.), Veränderr. d. Pufferungskoeff. v. Lgg. menschl. Seren in Abhängigk. v. d. PH 2267. — s. Vlès (F.).

Geyer (A.), Al-Legierr. 2453*E.

Geys (C.), Oxalsäure u. ihre Adsorptionsverb. im Biere 1724.

Gheorghiu (C. V.) u. Arwentiew (B.), Kondensat. v. Methylisobutylketon mit Benzaldehyd 2082.

Ghosh (B. N.), Adsorpt. v. $H^{\cdot}$ u. ihr Einfl. auf d. Quell. u. elektr. Lad. v. Gelatine 2790.

Ghosh (J. C.) s. Chakravarty (K.); Purakayastha (R. M.).

— u. Basu (K.), Photobromier. v. Nitrobenzylidenmalonsäureester. 1. Mitt. 650.

— u. Mitter (B. N.), Extinktionskoeff. v. Gemischen v. Uranylnitrat u. organ. Säuren im Ultraviolett als Beweis für d. Bldg. instabiler intermediärer Verbb. 649.

— u. Mukherjee (J.), Photochem. Oxydat. v. Leukomalachitgrün mitt. Uranylnitrat in Monochloressigsäurelsg. 649.

Ghosh (P. K.), Biotithhalt. Grünsteine, rhyolit. Bimsstein in d. Kontakthof d. Falmouth-Granits 2593.

Ghosh (R. N.), Abhängigk. d. Ionisationspotentials d. Elemente v. ihrer Elektronenstrukt. 640.

Ghosh (S.) u. Dhar (N. R.), Adsorpt. 21. Mitt. Einfl. gleich geladener Ionen auf d. Koagulat. v. Kongorot-, Benzopurpurin- u. $Ce(OH)_4$-Solen 891. — Beziehh. zwischen Hydratat. u. Stabilität eines Sols u. anomale Koagulationswrkg. d. F' auf Hydroxydsole 1630. — Sensibilisier. v. Berlinerblau- u. S-Solen (nach Odén) dch. Gelatine u. Gerbsäure 2363.

Ghosh (S. K.) s. Sen (H. K.).

Ghosh (T. N.) s. Guha (P. C.).

Giauque (W. F.), Buffington (R. M.) u. Schulze (W. A.), Cu-Konstantan-Thermoelemente u. H-Thermometer, vergl. von *15* bis *283°* absolut 227.

Giauque (W. F.), Johnston (H. L.) u. **Kelley (K. K.)**, Vergl. d. H-Gasthermometers mit d. O- u. H-Dampfdruckthermometer mitt. Cu-Konstantan-Thermoelements 227.
— u. **Wiebe (R.)**, Entropie v. HCl. Wärmekapazität von *16°* absol. bis zum Kp. .Verdampfungswärme. Dampfdrucke d. festen Stoffes u. d. Fl. 1508.
Gibbons (W. A.) s. General Rubber Co.; Naugatuck Chemical Co.
Gibbs (H. D.) s. Hall (W. L.).
Gibbs (R. C.) s. Orndorff (W. R.).
— u. **Shapiro (C. V.)**, Spektroskop. Kriterium für d. benzoide Strukt. in Typen v. Triphenylmethanderivv. 2576.
— u. **White (H. E.)**, Multiplets in den Spektren v. $Nb^{\cdots}$ u. $Nb^{\cdots\cdot}$ 2697.
Gibbs (W. M.) u. **Batchelor (H. W.)**, Einfl. v. Baumprodd. auf d. bakteriol. Tätigk. in Böden. 2. Mitt. Waldböden 962.
Giberton (A.) s. Millot (J.).
Gibrat (R.), Fokalstrukt. d. smekt. Körper 1254.
Gibson (C. S.) s. Colles (W. M.).
—, **Hariharan (K. V.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Derivv. d. 2.2-Dimethylcyclopentanon-(3)-carbonsäure-(1)-methylesters 901.
— u. **Johnson (J. D. A.)**, 10-Chlor-5.10-dihydrophenarsazin u. seine Derivv. 5. Mitt. Synth. u. Konst.-Best. 515. — Analoge organ. Verbb. d. P u. As 1649.
— u. **Matthews (E.)**, Bleisubacetatlsg. („Goulards Extrakt") u. ihre Rk. mit Phenolen 2604.
—, **Nutland (J. H.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Stereochemie d. red. Chinoxaline. 3. Mitt. Opt. Spalt. extern kompensierter α- u. β-2.3.7-Trimethyl-1.2.3.4-tetrahydrochinoxaline 1668.
Gibson (D. T.), Rk. d. Caryophyllens 2501.
Gibson (G. E.) u. **Eyring (H.)**, Ionisat. u. Bremsvermögen verschied. Gase für d. α-Teilchen v. Po 2. Mitt. 1934.
— u. **Gardiner (E. W.)**, Ionisat. u. Bremsvermögen verschied. Gase für d. α-Teilchen v. Po 1. Mitt. 1933.
— u. **Ramsperger (H. C.)**, Bandenspektren u. Dissoziat. v. JCl 2163.
Gibson (G. H.), Wirksamk. v. Zentrifugalpumpen 421, 950.
Gibson (R. B.) s. Magers (E. J.).
Giebe (E.) u. **Scheibe (A.)**, Piezoelektr. Erreg. v. Dehn.-, Bieg.- u. Drillungsschwingg. bei Quarzstäben 1751.
Giemsa (G.) u. **Mayeda (S.)**, Trypanocide Wrkg. d. As-Präp. „B. R. *68*" bei Naganamäusen 2187.
Gières (R.), Arcit, Material zum Bau u. zur Erhalt. v. Landstraßen 774.
Gierisch (W.), Zellstofferzeug. mit Cl_2 u. ihre techn. Verwert. 2142; dass., Anwend. auf trop. Hölzer 2756. — s. Wislicenus (H.).
Gierth (M.) s. Bergmann (M.).
Giertz-Hedström (S.) s. Odén (S. L. A.); Werner (D.).
Giese (T. E.), Sog. Lukutatefrüchte 2271.
Giesecke (F.) s. Blanck (E.).
Giesen (W. R. B), Edelmetalle aus Erzen 405* Aust.
Giger (E.), Gewinn. v. mechan. Arbeit bei d. Verflüssig. d. Kohle 2153* Schwz.
Gigon (A.), Kohlehydratstoffwechsel u. NH_3-Bldg. im Blute 84.
Gil (J. C.), Tratado de análisis químico [2431].
Gil-Camporro (E.) s. Casanovas (R.).
Gilbert (D. B.) s. Woodroffe (D.).
Gilbert (E. C.) u. **Pease (C. S.)**, Demonstrat. d. Ionisat. u. Leitfähigk. 1.
Gilbert (F. L.) s. Lowry (T. M.).
Gilchrist (A. R.) u. **Lyon (D. M.)**, Klin. Vergl. v. *3* Digitalispräpp. 2106.
Giles (D. J.) s. Latrobe Electric Steel Co.
Gilg (E.) u. **Schürhoff (P. N.)**, Zur Herst. d. „Lukutate" verwendete ind. Früchte u. ihr. mkr. Bau 1436. — Trop. Früchte in Lukutate 2271.
Gill (A. F.), Laboratoriumskühlvorr. unter Verwend. v. fl. SO_2 1977.
Gill (G. M.), Engl. Entw. d. Kohlenvergas. in Gaswerken 278. — Bearbeit. u. Ausnutz. d. Kohle in Gaswerken 1121.
Gill (L. O.) s. Staley (A. E.) Mfg. Co.
Gillam (A. E.) u. **Morton (R. A.)**, Bldg. v. Nitrit aus Nitrat als Maß d. Ultraviolettintensität 96. — Vergl. v. Methth. zur Best. d. ultravioletten Intensität einer Lichtquelle 96.
Gille (F.), Zementrohmehlberechnn. 108. — s. Guttmann (A.).
Gillern (K.) u. **Hussa (V.)**, Ultraviolett bestrahlte Milch als Antirachitikum 541.
Gilles (J.), Strukt. d. Spektr. *2.* Ordn. d. S 2782, 3034.
Gillet (A.), Anwend. v. Antioxydantien zur Konservier. v. Kautschuk 1104.
Gillet (J. M.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Gillet (M.), Geruchlosmachen v. Wollfett 3012* F.
Gillet et Fils s. Société Gillet et Fils.
Gillett (H. W.), Nichteisen-Schmelzen in elektr. Öfen 399.
Gillette (E. M.) s. Bloor (W. R.).
Gilligan (G. M.) s. Myers (P. B.).
Gillis (J.), Elektroanalyt. Methth. 3. Mitt. 1980.
Gilman (H.) u. **Fothergill (R. E.)**, Konst. d. o-Nitrobenzaldehyds u. Interferenz d. Nitro- u. Nitrosogruppen bei d. Methode v. Zerewitinow zur quantitat. Best. d. akt. H 332. — Arylsulfonyl-Mg-Chloride u. ihre Rkk. mit Diäthylsulfat 2387. — Störende Einw. d. Nitro- u. Azogruppen auf d. Meth. v. Zerewitinow zur Best. d. akt. H 2432.
— u. **Furry (M.)**, Identifizier. d. Organo-Mg-Haloide dch. krystalline Derivv., dargestellt mitt. α-Naphthylisocyanat 2823.
— u. **Heckert (L. C.)**, Rk. d. Isonitrile u. d. HCN mit C_6H_5MgBr 1950.
—, **Heckert (L. C.)** u. **Mc Cracken (R.)**, Aromat. Eigg. aliphat. Verbb. Lokalanästhetika, d. sich v. aliphat. Carbonsäuren ableiten 1847.
— u. **Mc Glumphy (J. H.)**, Rk. zwischen d. Äthylenbind. u. Organo-Mg-Halogeniden 1950.
—, **Peterson (J. M.)** u. **Schulze (F.)**, Verbessertes aktiviertes Mg für d. Darst. v. Grignards Reagens u. vergl. Unters. verschied. Katalysatoren 1519.

Gilman (H.) u. **Schulze (F.)**, Organoberyllium-halide 328. — Phenylbariumjodid 328. — Be-Dialkyle 490. — Qualitat. Farbrk. auf Grignardsche Reagentien 826.

— u. **Zoellner (E. A.)**, Optimale Bedingg. für d. Darst. d. tert. Butylmagnesiumchlorids 1846.

Gilman (J. A.) s. Parker (J. G.),

Gilmore (E. A.), W.-dichtmachen v. Ziegelsteinen u. aus Zementmörtel gefertigt. Blöcken 244* Aust.

Gilmore (F. E.), **Ahlburg (F.)** u. **White (W. K.)**, Gasolin 619*A.

Gilmore (K. E.) s. Cann (J. Y.).

Gilmore (R. E.), Gasolin aus Schieferöl u. Ölsanden 137. — Gasolin aus canad. Schieferöl u. Bitumen dch. Cracken unter Druck 994.

Gilmour (G. Van B.), Best. v. Salz in Butter u. Margarine 1817.

Gingold (J.), App. zur Mess. d. Oberflächenspann. 1071.

Ginneken (P. J. H. van) s. Aten (A. H. W.).

Ginsberg (S.) u. **Kalinin (W.)**, Konservier. d. Komplementes 373.

Ginsburg (P.), Einw. d. Digalens auf d. Ca- u. K-Geh. d. Blutserums 2419.

Ginsburg (R.) u. **Muchin (G.)**, Chem. Kinetik in Lösungsm.-Gemischen. 6. Mitt. Einfl. verschied. Fremdstoffe auf d. Bildungsgeschwindigk. v. quaternären Ammoniumsalzen 146.

Giordani (F.), Beweglichk. d. H- u. OH-Ionen in wss. Lsgg. 1493.

Giordani (M.), Elektrolyt. Best. d. Zn 2848. — Neutrales Arzneiglas 2861.

Giordano (R.), Vakuumeindampfapp. v. Zambelli 1793.

Giosia (A.), Chimica farmaceutica e tossicologica [548], [2273].

Girard (L.) s. Moureu (C.).

Girard (M.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Girault (M. A. J. L. F.), Futtermittel aus Cellulose 2883*F.

Girod (C.) s. Brenans (P.).

Giron (E.), Apfelmelasse 2137*F. — Braunes Heu 2138*F. — Sirup aus Runkelrüben 2215*F.

Giroud (A.), Protoplasma u. Glutathion 2946.

Giroux (J.), Abwässer in d. Milchindustrie 735.

Girsewald (C. v.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges. A.-G.

Gisevius u. Klitsch, Düng. unserer Wiesen mit mineral. N 1695.

Gisiger (E.), Zicol in d. Spulerei 118.

Gisolf (W. F.), Unterschied in d. Zus. d. normativen u. modalen Plagioklasen in Erstarrungsgesteinen 897.

Gitschthaler (E.) s. Skrabal (A.).

Giua (M.) u. **Reggiani (G.)**, Einw. v. Alkalien auf α-Trinitrotoluol TNT 326.

Giunti (V.), Maiolica italiana [398].

Giustiniani (J.) s. Laillet (C.).

Givens (M. H.) s. Northwestern Yeast Co.

Glabau (C. A.) s. Wagner (T. B.).

Gladding (E. K.) s. Pont Rayon Co.

Glaesmer (E.) u. **Amersbach (R.)**, Avertinnarkose 90.

Glagolewa (A.) s. Wrewski (M.).

Glanzfäden Akt.-Ges. u. **Minck (P. H.)**, Viscoselsgg. 864* Schwed.

Glas-Gleichrichterbau-Akt.-Ges. (A. G. G.), Verlöten v. Cu mit schwer schmelzbaren Hartmetallen 2003* Schwz.

Glaser (C.), Verzieren v. Celluloid 609*F. — Schutzüberzug für entwickelte photograph. Platten oder Filme 2228*D.

Glaser (E.) u. **Frisch (S.)**, Kondensat.-Prodd. d. Säureamide mit Aldehyden u. Konst.-Ermittl. d. Umlager.-Prodd. d. Benzometoxazone 2094. — Phosgennachw. in chem. Feuerlöschern 2283.

Glaser (P. G.), Verzier. v. plast. MM. 2146*F.

Glassmann (B.) u. **Posdejew (A.)**, Colorimetr. Best. kleinster Bi-Mengen im Harn 1686.

Glathe (H.), Heißvergär. d. Stallmistes nach Krantz 1695.

Glatz (J.), Säurefeste Eisenbetongefäße 1987*D.

Glatzel (G.) s. Simon (F.).

Glaubitz (M.) s. Staiger.

Glaze (F. W.), Lumbangölindustrie 986.

Gleditsch (E.) u. **Gleditsch (L.)**, Elektr. Leitfähigk. wss. Radonlsgg. 3034.

Gleditsch (L.) s. Gleditsch (E.).

Gleichmann (F.), Einfl. v. Keimdrüsenpräpp. auf d. Stoffwechsel geschlechtsn. Tiere, Harnquotient C : N 1295.

Gleu (K.), Zerfall d. N_3H im ultravioletten Licht 2486.

Gley (E.) u. **Czarnecki (E.)**, Atmungsstillstand nach Yohimbin, seine Aufheb. dch. Adrenalin u. umgekehrt 711.

Gley (P.), Histol. Veränderr. d. weibl. Genitaltraktus unter d. Wrkg. d. Hormons aus d. Corpus luteum 2625. — Extrakt. d. Hormons d. gelben Körpers 2953.

Glick (B. N.) s. Harris (J. P.).

Glietenberg (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Glimm (E.), **Schröder (H.)** u. **Stentzel (F.)**, Best. geringer Mengen v. Fuselöl 3122.

— u. **Sommer (W.)**, Reinig. d. Malzamylase 1880.

Glinka (S. F.), Dumortierit bei d. Dorf Sailykh 2072.

Gliwitzky (W.) s. Bartels (H.).

Glocker (R.), Grundgesetz d. physikal. Wrkgg. v. Röntgenstrahlen verschied. Wellenlänge 1750. — Metallprüf. mit Röntgenstrahlen 2748, [406]. — s. Dehlinger (U.).

—, **Kaupp (E.)** u. **Widmann (H.)**, Erreg. v. Fluorescenzlicht dch. Röntgenstrahlen verschied. Wellenlänge 1746.

— u. **Widmann (H.)**, Rekrystallisat.-Vorgang d. Ag v. Feinheitsgrad *800* 2654.

Glockler (G.), Aktivier. v. H_2 dch. elektr. Entlad. 1495.

— u. **Roberts (L. D.)**, Best. d. O in organ. Verbb. 2430.

Gloess (P.), Verwert. d. Prodd. aus Seealgen 1078*F. — Extrakt. v. Bindemitteln aus Seetang 2766*F.

— u. **Marini (M.)**, Emulss. u. a. Mischsch. v. Teeren, Bitumen, Ölen 2476*F.

Glorius (E.) s. Schmid (J.).

Glover (E. C.) s. Schmitz (H. L.).

Gluud (W.) u. **Schönfelder (R.)**, Entfern. v. H_2S aus Koksofengasen 992.

Gmeiner (G.), CO_2- u. O_2-Analysen mit d. Haldaneapp. mitt. automat. Schwenk. 552.
Gmelin, Handbuch d. anorganischen Chemie. Bearb.: Meyer (R. J.) [468].
Gmelin-Kraut, Handbuch d. anorgan. Chemie. 7. Aufl. Hrsg.: Friedheim (C.) u. Peters (F.) [670], [1277], [2922].
Gmelin (B.), Druck auf Acetatseide u. acetatseidehalt. Mischgeweben 2460.
Gmelin (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).
Gminder (E.), Fortlaufend Naßbehandl. v. Textilgut 257*D. — Trockengewinn. v. Bastrohwirrfasern in einem Arbeitsgange 2887*D. — Vorbereit. v. Faserstengeln u. Halmen für d. Verarbeit. auf Walzenstreckwerken 2887*D.
Gnoinski (H.), Einfl. d. Insulins auf d. Blutzuckergeh. bei Tieren nach Entfern. d. Niere 2728.
Goadby (K.), Bakterienproteine. Ggw. v. alkohol-l. Proteinen in Bakterien 213.
Godchot (M.) u. **Cauquil** (G.), Derivv. d. Cyclooctanreihe 488. — Mol. Umlager. in d. Cycloheptanreihe 1758, 2612. — Dehydratisier. d. Pinakons d. Cycloheptanons 2248.
Goddard (A. E.) s. Masters (E.).
— u. **Yarsley** (V. E.), Sb. 2. Mitt. Derivv. d. Tri-p-tolylstibins 2499.
Godfernaux (J.) s. Brétignière (L.).
Godfrey (A. A.) s. Linoleum Mfg. Co.
Godfrey (J.) s. Bendixen (N.).
Godowsky jr. (L.) s. Mannes (L. D.).
Goebel (H.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering].
Göbel (W.), Einw. d. Ultraviolettlichtes auf d. Serumkolloide 540.
Goeder (F. P.), Raumgruppen d. K-, Rb- u. Cs-Sulfats 1613.
Göhring, Hochreaktionsfähiges, für therapeut. Zwecke geeignetes Kalkpräp. 1889*D.
Göler (v.) u. **Sachs** (G.), Festigkeitseigg. v. Metallkrystallen 1354.
Göllner (K.), Verdampf. 1565. — Filtrieren 2521.
Gömöry (A.) s. Szelényi (G.).
Gönez (D. de) s. Arnold Print Works.
Göransson (O. G.), Imprägnier. v. Leder, Pappe 460*Schwed.
Görbing (J.), Verwert. v. Zellstoffablaugen zu Düngezwecken 1696.
Görnitz (K.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering].
Goertz (J.) s. Czezowska (Z.).
Götze (K.) s. Weltzien (W.).
Goez (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Michael (W.).
Golaz (H.), **Siegfried** (K.) u. **Béguin** (C.), Einheits- oder Normalextrakte 2108.
Gold (H.), Giftigk. v. Arzneistoffen nach Blutverlust 2107.
Goldbach (E.) s. Kurtenacker (A.).
Goldberg (A.), Puzzolan v. S. Paolo bei Rom 1221.
Goldberg (F.) s. Horowitz-Wlassowa (L.).
Goldberg (J.), Netzfermente 1882.
Goldberg (R.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Grießbach (R.).
Goldblatt (H.) u. **Banischek** (M.), Vitamin A-Mangel u. Metaplasie 817.
Goldblatt (H.) u. **Moritz** (A. R.), Wärme- u. Oxydationswrkg. auf d. Nährwert eines Proteins 374.
Goldbloom (A. A.), Stoffwechselwrkg. d. akt. Fe-Oxyds „Siderac" 2186, 2960. — Einfl. d. Narkose auf d. Harnquotienten C : N 2957. — Einfl. d. RaTh auf d. Lage d. Harnquotienten C : N 2957. — Beeinfluss. d. Blutbldg. u. d. Stoffwechsels dch. d. Verfütter. v. akt. Fe-Oxyd u. RaTh beim n. Kaninchen (Harnquotient C : N) 2956.
Goldhammer (A. D.), Elektrizitätsleit. im Quarz 2489.
Golding (J.) u. **Zilva** (S. S.), Einfl. d. Art d. Ernähr. d. Kuh auf d. fettl. Vitamine d. Wintermilch. 2. Mitt. 2958.
Goldman (M. H.) u. **Hubbard** (C. C.), Reinigen v. Pelz u. Lederbekleidungsstücken 1607.
Goldmann (F.) u. **Polanyi** (M.), Adsorpt. v. Dämpfen an Kohle u. Wärmeausdehn. d. Benetz.-Schicht 2365.
Goldmann (H.) s. Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H.
Goldsbrough (R. E.) u. **Goldsbrough Patents Co.**, Erzeug. v. Gas aus KW-stoff-Fll. 1126*Aust.
Goldsbrough Patents Co. s. Goldsbrough (R. E.).
Goldscheider (R.), Eisglas-, Glasmalerei u. Seidenstickereiimitat. 1334*Oe.
Goldschmidt (F. J.) s. Thiel (F.).
Goldschmidt (H.), **Marum** (E.) u. **Thomas** (L.), Leitfähigk. mittelstarker Säuren in Methylalkohol u. ihre katalyt. Wrkg. 2. Mitt. 14. — Leitfähigk. u. katalyt. Wrkg. v. Trinitro-m-kresol in äthylalkoh. Lsg. 2490.
Goldschmidt (K.) s. Schwarz (M. v.).
Goldschmidt (R.), Konz. Pottaschelsgg. aus Gär.-W. d. Dest.-Anlagen 1467*F.
— u. **Coulier** (S.), N-Verbb. 393*E.
Goldschmidt (S.), Konst. d. Proteine. 3. Mitt. 359.
—, **Askenasy** (P.) u. **Pierros** (S.), Mechanism. d. Oxydationsrk. d. H_2O_2 bei Ggw. v. Fe(II): Oxydat. d. Glykolsäure 1491.
—, **Sadler** (A.), **Gelber** (E.) **Schüßler** (H.) u. **Vogt** (A.), Neue Klasse v. Verbb. mit dreiwert. C 2502.
— u. **Wessbecher** (H.), o,o'-Dichinone d. Naphthalinreihe 1414.
Goldschmidt (T.) **A.-G.**, Anstrichfarben 120*Schwz. — Verwert. v. Abfalleisen 1912*E. — Umsetz. v. Na-Salzen mit HF u. NH_3 zu NaF u. d. entspr. Ammonsalzen 1993*D. — Al-Legierr. 2302*E, 2869*F.
— u. **Sander** (W.), Al-Legierr. 3111*A.
Goldschmidt (V. M.), Wöhlersches Cyanstickstofftitan 2692. — Atomabstände in Metallen 2772.
— u. **Knudsen** (R.), Feuerfeste Baustoffe für Ofenteile 2123*E.
Goldstein (A. D.), L. Streifen oder Pflaster für örtl. Behandl. d. Mundhöhle 1070*A.
Goldstein (E.), NH_3-Synth. u. Ar als Katalysator 2046.
Goldstein (H.) u. **Kopp** (W.), Synthth. in d. Carbazingruppe. 5. Mitt. Derivv. d. C-Dimethylcarbazins 2836; 6. Mitt. Derivv. d. C-Diäthylcarbazins 2836.

Goldstein (H.) u. **Vaymatchar (J.)**, Derivv. d. Phenylanthranilsäure. 4. Mitt. 1398. — Synthth. in d. Carbazingruppe. 4. Mitt. 1399.
— u. **Warnéry (A.)**, Azoxine. 4. Mitt. 1399; 5. Mitt. Anwend. d. Rk. v. Turpin auf d. Aminonaphthole 2835.
Goldstein (R. F.) s. Brady (O. L.).
Goldstein (R. R.) s. Lowry (T. M.).
Goldthwait (C. F.), Mg in Textil.-W. 272.
Gollasch (T.) s. Mannich (C.).
Gollmar (H. A.) s. Koppers Co.
Gollwitzer-Meier (K.), Spezif. Wrkg. d. Ketonkörper auf d. Atm. 713.
Golow (O.) s. Nastukow (A.).
Golyer (A. G. de), Reines gasfreies Cu 2001*A.
Gomberg (M.), Radikale in d. Chemie d. Vergangenh. u. Ggw. 1944. — s. Anderson (L. C.).
— u. **Bachmann (W. E.)**, Red. v. Benzophenon dch. Mg-Amalgam 53. — Red. d. Benzils dch. d. binäre Syst. Mg + MgJ_2 oder $MgBr_2$ 53.
Gommlich (R.), Kochendnaßbehandeln, bes. zum Färben v. Textilgut in Überkoch-Vorr. 257*D.
Gondet (H.), Herst. u. Anwend. d. Hochvakuums in auseinandernehmbar. App. aus Metall 228.
Gondo (K.) s. Hirai (K.).
Gonell (H. W.), Erkenn. v. Hochofenschlacke in Zementen 2201.
Gonnet (E.), Fester Brennstoff 2894*F.
Gonset (R. P.), Formation de l'acide trisulfonique 3,6,8 de l'α-naphthylamine (acide de Koch) [536].
Gontier (P.), Geformte MM. 2441*F.
Gonyer (F. A.) s. Shannon (E. V.).
Good (F. B.), Wasserreinig. in Gasolinfabriken 954.
Goodeve (C. F.) s. Shipley (J. W.).
Goodman (H. A.), Vorläufer v. Rayon 3013.
Goodman (J. B.) s. Gustavson (R. G.).
Goodrich (B. F.) Co. u. **Bedford (C. W.)**, Beschleunig. d. Vulkanisat. v. Kautschuk 2018*A.
— u. **Black (C. D.)**, Hohle Gegenstände aus Kautschuk 1585*A.
— u. **Fisher (H. L.)** Nitrierte Kautschukarten 855*A. — Isomerisier. v. Kautschuk 2017*E.
—, **Geer (W. C.)** u. **Sherwood (C. F.)**, Kautschukfilterscheibe 2522*A.
— u. **Tew (J. D.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 596*A.
Goodtzow (N.) s. Sseljakow (N.).
Goodwin (C. J.) s. Mathieson Alkali Works.
Goodwin (M. W.) s. Serex (P.).
Goodwin (R. T.) s. Standard Development Co.
Goodyear (E. H.) u. **Haworth (W. N.)**, Oxydringstruktur d. n. u. γ-Derivv. d. Mannose. Darst. u. Oxydat. v. Derivv. d. γ- u. δ-Mannonsäurelactons. Formulier. d. n. u. γ-Zucker als Derivv. d. Pyrans u. Furans. Neue Nomenklatur 1388.
Goodyear Tire & Rubber Co., Formkern für d. Herst. v. Gegenständen aus Gummi oder and. plast. MM. 1104*D.
Goodyear Tire & Rubber Co. u. **Bedford (C. W.)**, Vulkanisat. v. Kautschuk 596*A.
— u. **Bruson (H. A.)**, Polymerisationsprodd. d. Kautschuks 2876*E.
— u. **Endres (H. A.)** Kautschukmischsch. 2134*A.
— u. **Gillet (J. M.)**, Mit Kautschuk überzogene Fasern 597*A.
— u. **Sebrell (L. B.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 760*E. — Verhüten d. Alterns v. Kautschuk 3004*E.
— u. **Smith (C. H.)**, Reinigen, Entfärben u. Konz. v. Balata u. Guttapercha 596*A.
— u. **Teppema (J.)**, Verbessern d. Alterungseigg. v. Kautschuk 1465*E.
Gorbatschew (S.) u. **Winogradowa (E.)**, Wechselwrkg. zwischen J u. Stärke 171.
Gordon (E.) s. Anderson jr. (W. T.).
Gordon (K.) u. **Lehmann (J. F.)**, Vorr. zum Registrieren d. Geh. eines Gasgemisches an CO_2 2736.
Gordon (P. F.) u. **Merry (J.)**, Trenn. d. Bestandteile d. Petroleums. 6. Mitt. Einw. v. Eg. 449.
Gordon (R. M.), Behandl. v. Verbrenn. mit Gerbsäuren 2514.
Gordon (S. G.), G. Vaux jr. 2169.
Gordon (S. M.), Pfefferminzarten. 13. Mitt. Öl v. Mentha Piperita L. 267; 14 Mitt. Oxydasen v. Mentha Piperita 3005; 16. Mitt. Wrkg. v. Pfefferminzoxydasen auf Menthol 3005. — Existenz v. Menthon in d. Enolform 339. — Gekreuzte Dismutat. zw. Aldehyden u. Ketonen. 1. Mitt. Benzaldehyd u. Menthon-Menthol. Beziehh. beider in Mentha piperita L. 933. — Aldehyde v. Pinus Jeffreyi 2726.
Gordon (W.), Energieniveaus d. H-Atoms nach d. Diracschen Quantentheorie d. Elektrons 2902.
Gordonoff (T.), Somnacetin 2187.
— u. **Daum (L. G.)**, Pharmakotherapie d. Convallaria majalis 2187.
—, **Fuji (I.)** u. **Sugimoto (S.)**, Abführmittelkombinatt. 715.
Gore (R. E.), Verwert. d. Abhitze v. elektr. Generatoren u. Gasbatterien 2329*F.
Gorini (C.), „Dysgenet." Milch 1239.
Gorka (H.), Frostwrkg. auf Erdboden 1222.
Gorski (M.) u. **Krotowiczowna (J.)**, Düng.-Verss. mit Nicotiana Tabacum u. Nicotiana rustica 2647.
Gorter (E.) u. **Grendel (F.)**, Ausbreit. in einer monomol. Schicht als Methode zur Best. v. Blutfett 2974.
Gortner (R. A.), Hoffman (W. F.) u. **Sinclair (W. B.)**, Proteine u. lyotrope Reihen 1632.
Goschanskaja (N.), Reinig. d. Schutzpockenlymphe mit 1% Phenol 223.
Gosio (B.), Verflüchtig. d. As als Gärungserschein. 2190.
Goslich (K. A.), Stehmannverf. am Drehofen 2199.
Gosmedtorgprom, Akt.-Ges., Diginorm R. Gitalen [2428]. Osarsol [2520].
Gossler (C. O.), Isolierstoffe 1694*E.
Gossler (H.), Ätzen v. Indanthrenfärbb. 1582.
Gossling (B. S.) s. Ryde (J. W.).
Goßner (B.), Strukt. v. Quarz 152. — Gitterkonstanten v. Skapolith u. Apophyllit 153.

Goßner (B.) u. **Mußgnug (F.)**, Krystallstrukt. v. Zinnober u. Covellin 2049; dass v. Pyrargyrit 2049. — Vergl. röntgenograph. Unters. v. Kalknatronsilicaten 2796.
Goswami (B. K.) s. **Rây (P.)**.
Goswami (D. P.) s. **Dutt (S.)**.
Gottfried (A.), Zus. u. Unters. v. Milchgebäck 433.
Gottfried (C.), Raumgruppe d. Stauroliths 636. — Feinbau d. β-Korunds 2050. — Strukt. v. Silicaten 2119. — s. **Fricke (R.)**.
Gottfried (S.) u. **Ulzer (F.)**, Pentadecyllutidin u. Pentadecyllupetidin, ein höheres Homologes d. Coniins 1192.
Gottschalk (A.), Gär.- u. Phosphorylierungsverss. an Zuckeranhydriden 82. — Angriffspunkte d. Co-Zymase bei d. Vergär. v. Traubenzucker u. Hexose-di-phosphorsäure 368. — Co-Zymasebedarf d. Hefe bei d. Vergär. v. Hexosemonophosphorsäure u. Hexosediphosphorsäure 1784. — Angebl. Bldg. v. Fumarsäure aus Brenztraubensäure dch. Rhizopus nigricans 1784.
Goudet (A.), Überführ. v. CH_4 in petroleumähnl. KW-stoffe 2454*F.
Goudet (C.) s. Soc. d'Etudes Chimiques pour l'Industrie.
Goudriaan (F.), Größe d. Beobachtungsfehler bei chem. Analysen 1304.
Goudsmit (S.) s. **Back (E.)**.
Goudswaard (A.), Bereit. u. Haltbark. v. Dakins Lsg. 1438.
Gough (H. J.), Ermüd. in bezug zu d. Kohäsionsproblemen 968.
Gougnard (H.) u. **Lefebvre (F.)**, Hydrogène et Azote [564].
Gouineau (M.) s. **Knapen (A.)**.
Goujon (A.), Chaux et chaulage dans la pratique agricole [572].
Gould (R. H.) u. **Fuertes (J. H.)**, Behandl. v. filtriertem W. mit Kalk in Harrisburg 2742.
Gould (W. S.) s. Gould Storage Battery Co.
Gould Storage Battery Co., Gould (W. S.) u. **Osborne (W. B.)**, Scheider für Sammlerplatten 2856*A.
Gourévitch (A.), Wrkg. d. Acetaldehyds auf d. überlebende Kaninchenherz; Stillstand d. Durchspül. d. Herzens 2965.
Gournay (J. J.) s. Contremoulin (C.).
Goutal (E.) s. Hennebutte (H.); Soc. Anon. La Carbonite.
— u. **Hennebutte (H.)**, Verkohlen v. geformten Brennstoffen 2152*F.
Gouveia (V. H. de), Wrkg. einiger portugies. Mineralwasser auf d. isolierten Darm 3088.
Government of the U. St. (and the People of the U. S.) u. **Freed (M. L.)**, Hochfeuerfeste MM. 959*A.
—, **Sale (J. W.)** u. **Wilson (J. B.)**, Echte Ahornzuckerwürze 2879*A.
Gowen (J. W.) s. **Leavitt (H. W.)**.
Goy (S.) u. **Koehler (A.)**, Schwund beim Lagern v. Trinkbranntwein 428.
Goyle (D. N.) s. **Bhatnagar (S. S.)**.
Graaf (A. de) s. General Electric Co.
Graaff (W.), Feuerlöschmittel 1801*E.
Grabar (P.) s. **Blum (L.)**.
Grabe (E.) s. **Euler (H. v.)**.
Gracia (L.), J. J. Bravo 2169.
Graefenberg, Elektrode für Primär- u. Sekundärelemente mit l. Kathodenmaterial, bes. Zn oder Cd 1988*D.
Gränacher (C.) u. **Gulbas (G.)** Glyoxalone u. Glyoxalidone. 2. Mitt 698.
— u. **Landolt (H.)**, 3.5-Hydantoinderivv. als Anhydridformen v. Aminosäurediureiden 697.
— u. **Wolf (G.)**, Hypobromittitrat. v. Aminosäurederivv. 698. — Stereochemie d. Carbonylbisaminosäuren 1386.
Gräntzdörffer (A.), Verbesser. v. Rübenrohsäften 979*D. — Ringförm. Heizkörper für Vakuumverdampfer 1590*D. — Elektrode, bes. zur Erzeug. v. Krystallausscheidd. aus Lsgg (Zuckerlsgg.) 2468*D.
Graetz (A.) s. **Burgart (P.)**.
Graf (F.), Freie Salicylsäure u. Aspirin-Ersatztabletten 1549.
Grafe (E.) u. **Meythaler (F.)**, Regulat. d. Insulinprodukt. 1. Mitt. Traubenzucker als Hormon für d. Insulinabgabe 217. — Hormonale Wrkg. d. Traubenzuckers auf d. Insulinprodukt. 1884.
Grafe (V.), Handbuch d. organ. Warenkunde, mechan. Technologie u. techn. Warenprüf. [390], [2210].
Graff (G.), Weinbrand, Verfälschsch. u. deren Nachw. 1109.
Graffe (L.), S-Best. in Kautschukwaren 595.
Graffunder (W.) s. **Meissner (K. W.)**.
Grage, Morphinderiv. Dilaudid 376.
Graham (A. K.), Einfl. d. Veränderlichen auf d. Strukt. d. elektrolyt. niedergeschlagenen Cu 748.
Graham (J. I.), Umwandl. v. Kohle in Öl dch. Behandl. mit H_2 unter Druck 1245.
— u. **Skinner (D. G.)**, Umwandl. v. Kohle in Öl nach d. Bergiusverf. 864, 2220.
Gram (T.) s. Techno Chemical Laboratories, Ltd.
Grams (R.), Eig.-Prüf. u. Zweckbest. v. Tonen 1802.
Granberg (V. W.), Hochleistungskessel für Befeuer. mit Holzsägereiabfällen 2328.
Granér (D.) u. **Santesson (C. G.)**, Verss., Cardiazol im Harn nachzuweisen 1075.
Grangette (M.) s. **Biard (M.)**.
Granier (J.) s. **Brun (P.)**.
Granjon (R.), Autogene Schweiß. in Verbb., d. bes. Sorgfalt erfordern 402.
Grant (A. H.) s. **Isaacs (M. L.)**.
Grant (R.) s. **Penfold (A. R.)**.
Grantham (J.), Düngungsverss. bei Hevea 591.
Granular Iron Co., Stähle für Schienen 252*F. — Edelstähle 1579*F., 1706*F. — Stahl 2660*F., 2205*F.
— u. **Smith (J. K.)**, Stahl 1706*A.
Grard (C.) u. **Villey (J.)**, Wärmeleitfähigk. d. Leichtlegierr. 1703.
Grasselli Chemical Co., Künst. Kryolith 2860*D.
— u. **Alvord (E. B.)**, NaHS 738*A.
— u. **Corson (H. P.)**, Insektenvertilgungsmittel 841*A.
— u. **Craver (A. E.)**, Koll. CuS 1570*A.
— u. **Howald (A. M.)**, Holzimprägnier. 872*A.

Grasselli Chemical Co. u. **Howard (H.)**, Reinigen v. Cd-Schwamm 117*A. — Gas v. gleichmäß. SO_2-Geh. 832*A. — NH_4Cl 1451*A.
— u. **Kline (E.)**, Substituierte Guanidine aus Thiocarbaniliden 1712*A.
— u. **McQuaid (H. S.)**, $BaSiF_6$ 394*A.
— u. **Schweitzer (W.K.)**, Insektenvertilgungsmittel 1224*A. Can.
— u. **Tanner (W. L.)**, Insektenvertilgungsmittel 1319*A.
Grasselli Dyestuff Corp., Berliner (R.), Stein (B.) u. **Trautner (W.)**, Glyoxalanthrachinonküpenfarbstoffe 420*A.
— u. **Cotton (W.)**, Echte Buntätzen auf echtem Grund 120*A.
—, **Daimler (K.), Marschall (F.)** u. **Balle (G.)**, W.-l. Kondens. Prodd. 375*A.
—, **Duisberg (W.), Hentrich (W.)** u. **Zeh (L.)**, Nitroaminoarylsulfonsäurearylester d. Benzolreihe 752*A.
—, **Fischer (E.), Heyna (H.)** u. **Müller (C. J.)**, Violette Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2′-indolindigoreihe 3119*A.
— u. **Hartmann (E.)**, Farblacke 1463*A.
—, **Hentrich (W.)** u. **Hardtmann (M.)**, Saure Schwefelsäureester oxyalkylierter kernhydroxylhaltiger Verbb. d. aromat. Reihe 3113*A.
—, **Herold (P.)** u. **Koppe (P.)**, Prim. Amine d. Benzolreihe 2539*A.
—, **Herz (R.)** u. **Thiess (K.)**, Violette Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolindigoreihe 1721*A.
—, **Herzberg (W.)** u. **Hoppe (G.)**, Coeruleinsulfonsäuren 3118*A.
—, **Kahn (M.)** u. **Mayer (R.)**, Amine aus d. entsprechend. Nitroverbb. dch. katalyt. Redukt. 375*A.
— u. **Krauß (C.)**, Indigoide Küpenfarbstoffe 759*A.
— u. **Kugel (M.)**, Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1720*A.
—, **Nawiasky (P.), Braunsdorf (O.)** u. **Holzapfel (E.)**, Isodibenzanthronfarbstoffe 262*A.
— u. **Neelmeier (W.)**, Braune Disazofarbstoffe für Wolle 757*A.
—, **Neelmeier (W.)** u. **Nocken (T.)**, Azofarbstoffe 756*A.
—, **Neelmeier (W.)** u. **Rebner (W.)**, Beizenziehende Disazofarbstoffe 2998*A.
— u. **Rabe (P.)**, Färben v. Celluloseacetat 851*A.
—, **Rabe (P.)** u. **Schepss (W.)**, Färben v. Acidylcellulose 755*A.
— u. **Schmidt (R. E.)**, Anthrachinonderivv. 1334*A.
— u. **Stein (B.)**, 2.7-Dinitroanthrachinon 1461*A.
—, **Tesche (H.)** u. **Job (A.)**, N-Nitrosamine d. Anthrachinonreihe 586*A.
— u. **Wagner (H.)**, Azofarbstoffe 418*A.
Grasser (G.), Japans Lederind. u. Gerbereiwissensch. 456.
— u. **Sawagama**, Einfl. d. Red.-Methth. auf d. Ausflock.-Zahl d. Chromgerbbrühen 2560.
— u. **Taguchi (S.)**, Chemie d. tier. Haut 456.
Grassheim (K.) u. **Lucas (E.)**, P-Geh. d. Serums bei Nierenkrankhh. 1200.
Grassmann (W.) u. **Dyckerhoff (H.)**, Pflanzenproteasen. 10. Mitt. Wrkg.-Weise d. Hefepolypeptidase 3080; 11. Mitt. Spezifität d. Hefepeptidasen 3081.
Grassner (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Müller (Carl).
Gratama (E. J.) s. Meursing (A. H.).
Gratzl (E.) s. Neumann (Alfred).
Grauaug (E.) s. Fuchs (K.).
Graul (W. F.), Porenfüller 1251*A.
Graulich (W.), Taupunkt d. Rauchgase 1826.
Graves (G. D.) s. Standard Oil Co.
Grawitz (E. R.) u. **Dubberstein (W.)**, Klin. Prüf. d. synthet. Thyroxin-Henning 2953.
Gray (C. H.), Vulkanisieren v. Kautschuk 1812*E.
Gray (H.), Schutzfarben für Kautschuk 2132.
Gray (H. Le B.) u. **Staud (C. J.)**, Faktoren in d. Cu-Zahlbest. d. Cellulose 132. — Fortschritte d. Cellulose- u. Stärkechemie 1523.
Gray (J. A.), Gesetze d. Röntgenstrahlenabsorpt. 1935.
— u. **Cave (H. M.)**, Streuung v. Röntgenstrahlen dch. Gase 1934. — Absorpt. u. Streuung d. γ-Strahlen d. Ra 1935.
— u. **Sargent (B. W.)**, Relat. Reichweite v. β-Strahlen 1935.
Gray (L. T. M.), Photochem. Versuchstechn. 4. Mitt. Prüf. v. Filter für d. Hg-Linie *365 μμ* 380.
Gray (P. H. H.), Bldg. v. Indigotin aus Indol dch. Bodenbakterien 2267.
— u. **Thornton (H. G.)**, Bodenbakterien, d. aromat. Verbb. zersetzen 1052.
Grayson-Smith (H.) s. Mc Lennan (J. C.).
Great Western Electro Chemical Co. u. **Hirschkind (W.)**, Alkalixanthogenate 409*A.
Greaves-Walker (A. F.), Gegenseit. Abhängigk. d. keram. Industrie u. d. Industr. d. chem. Baustoffe 1570.
Grebel (M.), Neue Auffass. über d. Valenzen d. C 1741.
Gredt (P.), Brikettieren v. angereicherten Eisenerzen 1706*F. — Brikettieren v. pulverförm. Fe-Erzen oder -konzentraten 2534*E.
Greeff, Extraktionsapp. 1553.
Green (A.), Aromat. Thionyl- u. Chlorthionylderivv. 3. Mitt. Rkk. d. Thionylalizarins 1186.
Green (A. G.) s. Coplans (M.).
Green (A. T.), Eigg. v. Silica- u. Schamottesteinen 566. — Temp.-Leitfähigk. u. Wärmeleitfähigk. v. Silica- u. Schamottesteinen 567. — Temp.-Durchlässigk. u. Wärmeleitfähigk. v. Silicasteinen bei hohen Tempp. 567, 1572. — Schwer schmelzbares Silica- u. Schamottematerial 958. — Eigg. v. Silica- u. Schamotteprodd. in bezug auf d. Verkokungsindustrie 1734.
— u. **Edwards (H.)**, Abplatzen v. Silicasteinen bei niedr. Tempp. 567.
Green (G. A.) u. **Turner (W. E. S.)**, Homogenität v. Glas, d. in Häfen gebräuchl. Größe geschm. wurde 1570.

Green (**H. L.**), Anwend. d. Aitken-Effekts zum Stadium d. Aerosole 664. — Einfl. d. Ungleichförmigk. u. d. Teilchenform auf d. „mittlere Teilchengröße" 1268.
Green (**I. B.**) u. **Loring** (**R. A.**), Spektren v. Sn u. ihre Zeemaneffekte 298.
Green (**J. B.**), Lichtbogenschweißen oder -schneiden 2536*A.
Green (**M.**) s. Parker Rust Proof Co.
Green (**R.**) s. Heller (V. G.).
Green (**T. C.**), Entfern. d. Kalischmelze aus Pt-Tiegeln 379.
Green (**W. H.**) s. General Zeolite Co.
Greenawalt (**W. E.**), Elektrolyt. Cu-Gewinn. 1456*A.
Greenbaum (**F. R.**), Au-Verbb. für medizin. Gebrauch 2629.
Greene (**H. E. B.**) u. **Greene** (**J. H.**), Verzieren v. Gegenständen 134*E.
Greene (**J. H.**) s. Greene (H. E. B.).
Greene (**O. V.**), Lokomotivschmiedestähle 2653.
Greenhow (**M. E.**), Herst. hochwertigen Gußeisens 744.
Greenstein (**P. D.**) s. Raybestos Co.
Greenstreet (**C. J.**), Gepulverte Früchte u. andere eßbare natürl. oder hergestellte Stoffe 2137*A.
Greenwald (**I.**), Rote Verbb. aus Barbitursäure, Pikrinsäure u. Na- oder Bleihydroxyd 3075.
Greenwald (**W. F.**) s. Weisberg (L.).
Greger (**H.**), Leicht brennbare verkokte Brennstoffe für offenes Feuer 2148. — Kokseigg. 3133.
Gregory (**A. W.**) s. Gregory (M. A.).
Gregory (**E. D.**), Übereinstimm. einer beschleunigt. u. Expositionsprobe v. Körperfarben 588.
Gregory (**F. G.**), Verschied. Wrkg. d. Ionen v. Lsgg. v. *3* Salzen auf d. Wachstum v. Kartoffeln in Sandkulturen 1906.
Gregory (**M. A.**) u. **Gregory** (**A. W.**), Ti, W u. Ta aus Erzen 3111*Aust.
Greiff (**H. de**) s. Bredt (J.).
Greig (**J. W.**), Misch.-Lücken im Syst. FeO-Fe_2O_3-Al_2O_3-SiO_2 2070. — Tatsachen, welche sich aus d. Nichtmischbark. fl. Silicate im Labor. u. d. Gesteinen v. Agate Point, Ontario, ergeben 3046.
Greig-Smith (**R.**), Einfl. gewisser Kolloide auf d. Gär. 3. Mitt. Fullererde u. Lüft. in d. alkohol. Gär. 82.
Greinacher (**H.**), Leuchtanreg. d. Gase dch. x-Strahlen 2348.
Greiner (**W.**), Herst. v. Verzierr. auf Emailwaren 564.
Greiner (**Wilh.**), Gärverf. u. Gäranlage 2318*D.
Greiss (**M.**) s. Küster (W.).
Greissing (**J.**), **Sečkař** (**F.**) u. **Pollak** (**A.**), Bekämpf.-Vers. d. Cercospora beticola in d. Suranyer Zuckerfabrikswirtschaft *1927* 2467.
Grelck (**P. M. W.**), Haltbare, vitaminreiche Futtermittel 2024*D.
Grellert (**M.**), Poröses Fe 558. — Konservier. u. Kühlen [2117].
Gremels (**H.**), Wrkg. einiger Diuretica am Starlingschen Herz-Lungen-Nierenpräp. 3089.
Gremli (**E.**), Chlorier. v. KW-stoffen 1229*Oe.
Grenaudier (**L.**), Entfern. v. Druckerschwärze aus d. Brei v. bedrucktem (Holzstoff-) Papier 3131*F.
Grendel (**F.**) s. Gorter (E.).
Grené (**P. G.**), Leichte KW-stoffe aus festen, fl. u. bitumin. Brennstoffen dch. katalyt. Hydrier. 778*F.; dass. dch. Dest. 778*F.
Grenell (**L. H.**) s. Jordan (L.).
Grenet (**L.**), Trempe. Recuit, Cémentation et conditions d'emploi des aciers [582].
Greppi (**E.**), Verf. v. Terwen zur Best. d. Urobilins in Harn u. Faeces 99. — s. Charrier (G.).
Greth (**A.**) s. Eibner (A.).
Grettie (**D. P.**) u. **Williams** (**R. J.**), Adsorpt. organ. Verbb. an Hydroxyde u. Fullererde 2365.
Greulich (**E.**), Therm. Zerfall v. Ferrosulfat 632.
Greutert (**Eduard**) **& Cie.** u. **Degkwitz** (**R.**), Masernschutzimpfstoff u. -schutzserum 1792*Schwed.
Grevemeyer (**M.**), W. in d. Rübenzuckerfabrik 1217.
Grey (**F. T.**), Best. v. Zucker in Blut u. Cerebrospinalfl. 2523.
Grice (**C. S. W.**) u. **Woodhead** (**D. W.**), Feststell. schlagender Wetter 1447.
Griebel (**C.**), Lukutate 717. — Vork. v. Stärke in Haselnüssen 1882. — Trop. Früchte in Lukutate 2271. — Mikroskop. Bau trop. Früchte u. ihr Nachw. in marmeladenartigen Zubereitt. wie „Lukutate-Mark" 3124.
— u. **Sonntag** (**F.**), Best. d. Kakaoschalen 3126.
— u. **Weiß** (**F.**), Mikrochem. Nachw. flüchtiger Aldehyde u. Ketone 385.
Grieg (**E. F.**), Benetz. u. deren Mess. 2329.
Grieger (**P.**) s. Pfund (E.).
Griesbach (**W.**), Fettsäureabbau in d. überlebenden Hundemuskulatur 1788.
Griessbach (**R.**) s. I. G. Farbenindustrie.
Griffi (**G.**) s. Levi (M. G.).
Griffing (**E. P.**) s. Alsberg (C. L.).
Griffith (**P. W.**) s. American Cyanamid Co.
Griffith (**R. H.**), Analyse v. Gasölen u. KW-stoffölen aus Teeren 2152.
Griffith (**R. O.**) u. **Mc Keown** (**A.**), Therm. Zers. v. Ozon. Berechn. v. Geschwindigkeitskonstanten, d. nach d. manometr. Meth. bestimmt sind 631.
Griffiths (**C. A.**), Einricht. zum Dest. v. C-halt. Materialien 996*D.
Griffiths (**E.**), Vorr. zur Temp.-Mess. 2109. — Calorimeter zur Best. d. dch. Obst entwickelten Wärme 2274.
Griffiths (**H.**), Krystallisationsanlagen 1213.
Griffiths (**J.**) u. **Straub** (**E.**), Druckplatten 1488*A.
Griffiths (**W. T.**), Interessante Eigg. v. Ni-Legierr. 1703.
Grignard (**M.**), Katalyse unter verminderten Drucken 2714.
Grignard (**V.**) u. **Fluchaire** (**M.**), Kondensierende Eigg. d. gemischten Magnesiumalkoholate 1958.
— u. **Mingasson** (**G.**), Red. v. Säurechloriden unter verminderten Drucken 482.

— Mechanism. d. katalyt. Hydrier. d. Phenole 902.
Grigorjew (G.), Säurebeständ. Beton 2201.
Grigorjew (P.), Wechselwrkg. zw. Na-Metasilicat u. W.-l. Metallsalzen 480. — Best. v. CO mitt. HgO 551. — Theorie d. Herst. v. Silicagel mitt. W.-l. Metallsalze 1372. — Verwend. v. Traß aus Karadag (Krim) 2202. — s. Murawlew (L.); Silwestrowitsch (J.).
— u. **Galkin (P.)**, Risse in Tonwaren 1085.
Grimditch (W. H.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
Grimm (H. G.), Raudenbusch (W.) u. **Wolff (H.)**, Zerleg. binärer Fl.-Gemische dch. Kieselgel. 2. Mitt. 1633.
— u. **Wagner (G.)**, Neuart. Mischkrystalle. 2. Mitt. Mischkrystallbldg. v. $BaSO_4$ u. $KMnO_4$ 2344.
— u. **Wolff (H.)**, Zerleg. binärer Fl.-Gemische dch. Kieselgel. 1. Mitt. 1633.
Grimm (O.) s. Stiasny (E.).
Grindle (A. J.), Praxis d. Weichgußschmelzens 1910.
Grindley (R.) u. **Pyman (F. L.)**, Kondensat. v. Glyoxalinen mit CH_2O 1042.
Grinten (F. v. d.), Diazotypin 2768*F.
— u. **Chemische Fabrik L. van der Grinten**, Photograph. Verf. 1487*E.
Grinten (L. van der) s. Chemische Fabrik L. van der Grinten.
Grippa (A.) s. Bargellini (G.).
Groebler (H.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. Oxyde d. Fe 2774.
— u. **Oberhoffer (P.)**, Unters. d. Oxyde d. Fe, bes. d. FeO 480.
Grönberg (J.) s. Abderhalden (E.).
Gröndal (G.) s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
Gröndal-Ramén s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
Grönwall (E. A. A.), Metallgewinn. im elektr. Ofen 2987*Schwed.
Groesbeck (E. C.) s. Rawdon (H. S.).
Groff (W. A.), Mittel zum Haarwellen 94*A.
Groggins (P. H.) u. **Scholl (Walter)**, o-Dichlorbenzol. Reinigungsmittel für Metalle 1251.
Gröh (J.), Auflösungsgeschwindigk. u. elektrolyt. Lsg.-Tension d. Pb u. d. Bi 475.
Grohmann (W.), Saugheber, d. v. selbst in Betrieb kommt 1891.
Grohn, Best. d. Begriffes „Farbstoff" 3113.
Groningen (P. van) s. Reinders (W.).
Groot (J.) s. Waterman (H. I.).
Groot (P. van der), Beschleunig. d. Keim. d. Saatkartoffeln dch. CS_2 2204
Groot (W. de), Stromdichte d. n. Kathodenfalles 155. — Ultraviolette Bande d. Cd bei *2100* Å 1501. — Randbeding. „Konz. $= 0$" bei Diffusionsproblemen 1943.
— u. **Blok (L.)**, Opt. Ionennachw. in einer Gasentlad. u. Möglichk. d. Konz.-Best. 881.
Groote (M. de) s. Barnickel (W. S.) & Co.
Grosneft, Trust Grosnyi, Zentrallabor., Erdöle v. Grosnyi [1348].
Groß (F.) s. Knoch (K.); Oetken (F. A.).
Groß (P.), Änderr. d. MWG. für starke Elektrolyte 1742.
Gross (P. L. K.), Fundamentalwissenschaften u. Krieg 1133.
Groß (R.) s. Abderhalden (E.).
Gross (W.), Kohlenpetrograph. Unterss. auf Grund d. D. d. einzelnen Komponenten, d. dch. Zentrifugieren in schweren Fll. erhalten wurden 864.
Grosse (A. v.), Isolier. d. Pa 295. — Element *91*: Eigg. u. Gewinn. 1496. — s. Hahn (O.).
Grosse (R.), Casein u. Caseinfarbbindd. 976.
Grosser (J.), Absolute Verseif. u. Verseif. auf kaltem Wege 1729.
Großfeld (J.), Best. d. Lecithin-P_2O in Eierlikören 1725. — Best. d. Kakaoschalen 3126.
— u. **Wissemann (F.)**, Milchfettbestst. in kleinen Fettmengen 985.
Grossmann (H.), Moderne Methth. d. Kohleverwert. [1348].
Grossmann (M.) u. **Pollak (S.)**, Verwendbar. d. Dioxyacetons (Oxantins) bei Diabetikern 1677.
Grossmann (M. A.) u. **Snyder (C. C.)**, Härt. dch. Anlassen kalt bearbeiteter Stücke 1701.
Grossmann (P.), H-Erzeuger für period. Betrieb mit Kontaktraum in Form einer langgestreckten Kammer 2644*D.
Grosvenor (W. M.) s. Durfee (C. H.) Products Corp.
Grote (A.) s. Musag Ges. für den Bau von Müll- und Schlackenverwertungsanlagen Akt.-Ges.
Grote (I. W.) s. Kamm (O.).
Grote (W.) s. Hofmann (F.).
Groten jr. (F. J.) s. Connecticut Molded Products Corp.
Groth (P.), Gesch. d. Ztschr. für Krystallographie in d. ersten *50* Jahren 893.
Grotkass (R. E.), Sieblose Schlammzentrifuge 599. — Geschichte d. Rübensamens u. d. Rübenzucht 2670.
Grotrian (W.), Ursprung d. Nebellinien 2234.
— u. **Ramsauer (G.)**, Inverser Starkeffekt v. K-Hauptserienlinien 1260.
Grounds (A.), Rationelle Betriebsführ. in chem. Fabriken 2115. — H_2SO_4-Fabrik nach d. Syst. Schmiedel-Klencke 2858.
— u. **Henderson (H. W. C.)**, Elektr. Gasreinigung 950.
Grove-Palmer (F.), Färben v. Seide mit S-Farbstoffen 256. — Bleichen v. Rayon- u. Baumwollstrumpfwaren 375. — „Mehltau"-Effekt auf Seide. Seidenläuse oder Scheuermarken. Ursache u. Verbesser. 2886. — Sn-Beschwer. v. Seide 3012.
Grover (C. E.) u. **Chibnall (A. C.)**, Enzymat. Desamidier. in d. höheren Pflanzen 1428.
Groza s. Urechia (C. I.).
Grube (G.), Oberflächenveredel. v. Metallen dch. Diffus. 250. — Elektrolyt. Abscheid. v. reinem Cr in dicken Schichten 972*D. — s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
— u. **Brause (W.)**, Elektromotor. Verh. d. komplexen Cyanide d. Mn u. das $K_3Mn(CN)_4$ 1505.
—, **Jaisle (J.), Stäsche (M.)** u. **Weber (W.)** Elektroyt. Gewinn. d. Mg aus MgO-halt. Fluoridschmelzen 1148.
— u. **Nußbaum (M.)**, Phasentheoret. Unterss. über d. Entzucker. d. Melasse. 1. Mitt. Tern. Syst. SrO-Saccharose-H_2O 2547.

Grube (G.) u. **Schneider (K.)**, Oberflächenveredel. d. Metalle dch. Diffus. 3. Mitt. Diffus. v. W in Fe u. Resistenzgrenzen d. Fe-W-Legierr. 1092.
— u. **Staesche (M.)**, Tern. Syst. $Mn_3(PO_4)_2$-H_3PO_4-H_2O u. d. Diphosphatomanganosäure 313.
Gruber (C. M.), Wrkg. v. Hypophysenextrakten auf d. Coronargefäße u. d. Herzmuskel 369. — Wrkg. v. Giften auf d. Tonuswellen d. ausgeschnittenen Schildkrötenvorhofs. 6. Mitt. 2106.
Gruber (H.) s. Baader (A.).
Grubernes Spraengstoffabriker, A./S., Sprengstoff 2156*N.
Grüger (F.), Öle u. Fette in d. Seifenfabrikat. 1920.
Grün (A.), Koll. Stoffe 1830*Aust. — s. Schicht (G.) A.-G.
Grün (R.), Zementverarbeit. 566. — Beton im Meerwasser 741.
Grünbaum (O.), Bleilagermetalle 2869*Oe.
Grüneisen (E.), Metallkrystalle. 6. Mitt. Temp.-Gesetz d. Wärmewiderstandes regulärer Metalle 886.
Grüninger (U.), Wrkg. einmaliger u. verteilter Morphingaben auf d. Atm. d. Kaninchens 713.
Grünwoldt (H.), Entfern. v. Verunreinigg. aus Mineralien 2440*D.
Grüß (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Grüß (J.), Wilde Hefen u. and. Pilze mit Sproßformen auf d. Obstresten aus d. Alamannengräbern v. Oberflacht 1591. — Mikrochem. Nachw. d. Milchsäure 1795. — s. Nagel (W.).
Grüßner (H.), Anreicher. armer deutscher Brauneisenerze 1998.
Grütering (H.) s. Dilthey (W.).
Grumbrecht, Gegenwärt. Stand d. selektiv. Flotat. 742.
Grundig (J.), Kombinierte Wrkg. v. Veratrin u. Curare auf d. quergestreiften Froschmuskel 2. Mitt. 2966.
Grundy (R. G. van), Kernherst. im Gasofen 572.
Gruner (J. W.), Oszillationsmeth. bei d. Röntgenanalyse v. Krystallen 2773.
Grunert (C.) s. Traube (W.).
Grunert (K.), Kunstseidefäden 2888*A.
— u. **Grunert & Giannetti**, Kunstseide 1732*E.
Grunert & Giannetti s. Grunert (K.).
Grunewald (E.), Kontrolle d. Schmierölraffinat. 995.
Grunstein (J.) s. Costin (D.).
Gruse (W. A.) s. Gulf Refining Co.
Grycz (J.), Stahlerzeug. in Herdöfen 1325*D.
Gryszkiewicz-Trochimowski (E.), **Matejak (L.)** u. **Zablocki**, Organ. As-Verbb. Cyanide u. Dicyanide 515, 2091.
— u. **Sikorski (S. F.)**, Opt. Eigg. d. As 1146.
Gschöpf (R.), Farbenphotographie 1352*E.
Guardabassi (G.) s. Bianchi (A. E.).
Gubelmann (I.) s. Newport Co.
Gubler (H.) s. Ges. für Chemische Industrie in Basel.
Gucker jr. (F. T.), Best. d. spezif. Wärmen v. Salzlsgg. bis hinauf zu *80°*; Resultate für Lsgg. v. KNO_3 u. KCl 2632.
Gudris (N.) u. **Kulikowa (L.)**, Photoeffekt an belichteten Salzen 298.
Guében (G.), Wrkg. d. radioaktiven Strahl. auf d. DE. d. Dielektrica 2913.
Guedon (P.), Vers., d. Rüben mit H_2SO_4 zu beizen 2467.
Gümbel (O.), Färben v. Strähngarn, bes. v. versponnenem Woll-Strickgarn, in mechan. Färbevorr. 258*D.
Gueneau (L.), Soie artificielle [1600].
Guenther (A.), Ist Digallussäure als Beize für bas. Farbstoffe mit Tannin ident.? 753.
Günther (E.) s. Gerlach (M.).
— u. **Heyde (H.)**, Best. d. Düngerbedürfnisses d. Bodens nach Mitscherlich 1089.
Günther (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Günther (H.) s. Weygand (C.).
Günther (P), Entw. d. chem. Röntgenspektralanalyse 229, 2631.
Güntherschulze (A.) s. Geiger (H.).
Günzler (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bonrath (W.); Winthrop Chemical Co.
Guérin (E.), Nachw. v. As mit d. Bougaultschen Reagens in Ggw. v. Se 1442.
Guerrant (N. B.), Beziehh. d. Phospholipins in Samen zu and. Bestandteilen 1972.
Guerrini (G.), Avitaminöse u. im Autoklaven sterilisierte Ernähr. 87.
Gürtler (J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kircheisen (T.).
Guertler (W. M.), Theorie d. Veredel. v. Constructal u. Montegal 967. — Ag-Legierr. 2002*Schwz. — Korros.-Frage d. Al 2300. — Korros. d. Metalle 2987.
— u. **Anastasiadis (L.)**, Allotroper Umwandl.-Punkt d. Al 2587.
— u. **Schulze (A.)**, Metallographie [117].
Guest (P. G.) s. Coward (H. F.)
Gueurden (J.) s. Castille (A.).
Gueutin (A. P.), Gegenstände aus Hornabfällen 761*F.
Guevara (T.) s. Berlatzky (A.).
Guggenbühl (G. A.) s. Rupe (H.).
Guggenheim (E. A.) s. Brönsted (J. N.).
Guggenheim Bros. u. **Fischer (A. H.)**, Anreichern v. Erzen 2301*E.
Guggenheimer (H.) u. **Fisher (I. L.)**, Wrkg. kleiner Konzz. v. Br u. a. Anionen auf Herz u. Gefäßsyst. 1. Mitt. Beeinfluss. d. Herzens u. d. Coronararterien 715; 2. Mitt. Erweiter. d. peripheren Gefäße dch. kleine Bromdosen 715. — Wrkg. d. J auf Herz u. Gefäßsyst. 2. Mitt. Erweiter. d. peripheren Gefäße dch. kleine J-Dosen 1548.
Guglialmelli (L.), Bezieh. d. organ. Chemie zur anorgan. Analyse 1555.
— u. **Novelli (A.)**, Thioharnstoffderivv. d. Fluorens 2823.
Guha (P. C.) u. **Ghosh (T. N.)**, o-Aminophenylhydrazin u. interessante heterocycl. Derivv. 3. Mitt. Verlängerte o-Diderivv. d. Bzl. u. ihr Ringschluß 1775.
Guiaud (L. J. P.), Roter fl. Brennstoff zur Verminder. d. Verbrauchs an Petroleumöl in d. Explosionsmotoren 2764*F.
Guibert (F. W.), Hitzebehandl. v. Metallen, bes. Stahl 116*A.
Guignard (C. A.) s. Guignard (L.).

Guignard (L.) u. **Guignard** (C. A.), Trockene Dest. v. Rückständen 1687* Holl.
Guigues (P.), Guano d. Fledermaus 2123.
Guilbert (J.-G.), Entstaubungsfilter 829* F.
Guillaume (A.), Veränderr. im Alkaloidgeh. bei d. Lupine unter d. Einfl. d. Ernährungsweise 2949.
Guillaume (C.-E.), Anomalien d. Ni-Stähle u. ihre Anwendd. 1803.
Guilleaume (A.) s. Rieke (R.).
Guillemin (B. L.) u. **Guillemin** (W. C. E.), Künstl. Blumen, Blätter, Pflanzen 2146* F.
Guillemin (W. C. E.) s. Guillemin (B. L.).
Guillet (L.), Lage d. Ni-Metallurgie 746. — Ni in d. Kraftwagen- u. Flugzeugindustrien 1226. — Nitrierhärt. d. Sonderstähle 1701.
Guinchant s. Cordonnier.
Guinet (M.), Leimen v. Kunstfäden 1119* F.
Guinot (H.) s. Société Ricard, Allenet & Cie.
Guittonneau (G.), Einfl. d. S u. seiner Lösungsprodd. auf d. Nitrifikat. im Boden 1222.
Gulbas (G.) s. Gränacher (C.).
Gulf Refining Co., Entfern. v. $AlCl_3$-Rückständen aus Arbeitsgefäßen 1566* D.
— u. **Buerger** (C. B.), Dest. v. Ölen 3021* A.
—, **Gruse** (W. A.) u. **Farragher** (W. F.), Paraffin 2686* A.
—, **Marley** (S. P.) u. **Gruse** (W. A.), Brennstoffmisch. 142* A.
Gulinow (W.), Darst. v. Nitrososalicylsäure 1327.
Guljaewa (O.) s. Tronow (B.).
Gulland (J. M.), Kondensat. v. Aldehyden mit Ketonen d. Morphingruppe 2620.
— u. **Haworth** (R. D.), Synthet. Verss. an Aporphinalkaloiden. 1. Mitt. Synth. d. 5,6-Dimethoxyaporphins 2944.
Guma (A. V. y), Klären v. Fll. 2879* A.
Gummiwarenfabrik M. Steinberg, Marmorierte Gummiwaren nach d. Tauchverf. 2315* D.
Gumz (W.), Entwicklungsmöglichkk. d. Kohlenstaub-Zusatzfeuerung 1826. — Verbrenn. mit O_2-angereicherter Luft 3016.
Gundlich (J. W.) s. Guro-Schreibstift Ges.
Gunn (G.), Imprägnierungsm. für Bauholz u. a. Stoffe 141* E. — Konservier. v. Holz, Bauholz 2477* F.
Gunzburg (I.), Einfl. d. Ionen auf die Bldg. v. Oedem beim durchströmten Frosch 1203.
Gupta (A. N.) s. Bhatnagar (S. S.).
Gupta (C. R. D.) s. Chopra (R. N.).
Gupta (J. L. D.) s. Varma (P. S.).
Gupta (P.) s. Mitter (P. C.).
Gupta (R. S.) s. Mathur (K. G.).
Gupta (S. N.) s. Mitra (S. K.).
Gurdjian (E. S.), Wrkg. v. chem. u. Wärmereizen auf d. freigelegte verlängerte Mark d. Hundes 1543.
Gurewitsch (E.) s. Gauchman (S.).
Gurewitsch (W.) u. **Pokrowskaja** (E.), Rk. zw. Ag-Acetat u. Formiaten 146.
Gurney (J.), **Perkin jr.** (W. H.) u. **Plant** (S. G. P.), Neues (trans)-Stereoisomeres d. Hexahydrocarbazols 510.
Guro-Schreibstift Ges., Rosenbaum (E.) u. **Gundlich** (J. W.), Schreibstifte 1252* E.
Gurtner (G.), Holzstoff 1485* Schwz.
Gussewa (K.) s. Rutowski (B.).
Gustafson (O. W.), Härten v. Cu oder Cu-Legierr. 1580* E.
Gustafsson (E.) s. Hedvall (J. A.).
Gustafsson (E. G. T.), Fe u. Stahl 579* F. — Gewinn. flücht. Metalle aus ihren S-Erzen 1325* E.
Gustavson (K. H.), Einfl. v. Neutralsalzen bei d. Cr-Gerb. 1. Mitt. Einfl. v. neutralen Chloriden auf d. Gerbwrkg. v. Cr-Chloriden 622. — Natur d. Einbadchromgerbprozesses 622. — Verh. v. neutralsalzvorbehandeltem Hautpulver gegen Gerbstoffe 1350.
Gustavson (R. G.) u. **Goodman** (J. B.), Löslichk. nichtbestrahlten Cholesterins in fl. NH_3 77.
Gustin (D. S.) s. Westinghouse Lamp Co.
Gustus (E. L.) s. Jacobs (W. A.).
Gutbier (A.) u. **Weithase** (H.), Kolloidsynthth. mit Hilfe v. $TiCl_3$. 6. Mitt. 1631.
Gutbrecht (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
Gutherz (H.), Qualitäts-Rohzucker 2468. Türk. Zuckerindustrie 2670.
Guthner (R.) s. Ssadikow (W.).
Guthrie (R. G.) u. **Wozasek** (O.), Carburier. v. Fe mitt. Gas 744.
Gutkind (F.), Span. äth. Öle 3004.
Gutmann (M.), Farbstoffe als Hämagglutinine 2512.
Gutstein (M.), Theorie d. Desinfektion. Wrkg. v. Schwermetallen u. Farbstoffen auf lebende Bakterien 366.
Guttmacher (M. S.) u. **Weiss** (R.), Einfl. v. Urethannarkose auf d. spez. dynam. Wrkg. v. Glykokoll u. Glucose bei Kaninchen 376.
Guttmann (A.), Schlackensteine u. Schlackenpflastersteine in Deutschland 743. — Gußbeton- u. Normenfestigk. 2202.
— u. **Gille** (F.), Krystallarten im techn. Portlandzementklinker. 1. Mitt. 566; 2. Mitt. 1995; 3. Mitt. 2530. — Übersichtstafeln d. Bestandteile d. Portlandzementklinkers u. d. Hydratationsprodd. d. hydraul. Bindemittel 2201.
Gutwirt (E.), Wege zur Milder. d. Zuckerkrise 2315. — Stärkere Auslaug. auf d. Diffus.-Batterie 2467.
Gutzeit (R.), Targesin in d. Augenheilkunde 2188.
Gutzwiller (E.) s. Fichter (F.).
Guye (C.-E.) u. **Luyet** (B.), Rotat. d. elektr. Entlad. in einem zersetzlichen Gas. 2. Mitt. 2162.
Guyot (R.), Mit Zähflüssigwerden verbundene Gär. handelsübl. Limonaden 1467. — Veränder. d. Dermatols 2109.
Gwosdz (J.), Bedeut. eines hohen Drucks d. Vergasungsmittel für d. Vergas. im Gaserzeuger 992. — Verbillig. v. H u. W.-Gasgewinn. für d. Brennstoffveredel. 992. — Teer als Erzeugnis d. restlosen Vergas. 1119.
Gwyer (A. G. C.) u. **Phillips** (H. W. L.), Konst. d. Al-Legierr. mit Si u. Fe 2297.
Gyemant (A.), Hochohmiger Fl.-Widerstand 734.
György (K.), Erhitzen u. Kühlen mitt. Rkk. 2846* E.
Györgyi (G.) s. Kürti (L.).
Gyotoku (K.), Lipase. 1. bis 3. Mitt. 2411.
Gyulai (Z.), Dispers. v. Alkalihalogeniden im Ultravioletten 472.

Haack (E.) s. Pfeiffer (P.).
Haagn (E.) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
Haam (E.) s. Lauda (E.).
Haar (A. W. van der), Saponine u. verwandte Körper. 18. Mitt. Zuckerrübensapogenin 526; 19. Mitt. Identität zwischen Zuckerrübensapogenin u. phytosterolart. Körpern. Oleanolsäure aus Olivenblättern u. Caryophyllin aus Gewürznelken 527; 20. Mitt. Ursolsäure. 2. Mitt. Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Ursolsäure 2621. — Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Carbonsäuren 1765.
Haarmann (W.) s. Hahn (A.).
Haas (A.), Atom als Energiequelle 1495. — Materiewellen u. Quantenmechanik [2579].
Haas (A. R. C.), Chlorid- u. Sulfatabsorpt. aus Nährlsgg. dch. ägypt. u. Upland-Baumwollsämlinge 933.
Haas (F.) s. Maschinenfabrik Friedr. Haas Ges.
Haas (H.), Polarisat. d. Fe-Kα-Strahl. 1935.
Haas (K.), Berechtig. d. techn. Verwend. d. CCl_4 952.
Haas (M.) u. **Pöttken (O.)**, Galvanisieren v. Duralumin 251.
Haas (W. J. de) s. Jackson (L. C.); Obreimow (I.).
—, Sizoo (G. J.) u. **Voogd (J.)**, Frage, ob graues Sn supraleitend wird oder nicht 1624.
Haase (C.) s. Masing (G.).
Haase (H-G.), Säure- u. alkalifestes Gußeisen 744.
Haase (L. W.), O-Unters. in Trink- u. Flußwasser 104. — Chlor. v. W. 3104.
— u. Thiele (H.), Photoelektr. Trübungsmesser 2971.
Haase (M.), Opt. Eigg. d. hochlichtbrechenden isostrukturellen Verbb. Mg, Ca, Sr, Ba mit O, S, Se u. Te 10. — Dispers. v. MgS 1012.
Haase-Lampe (W.), Gebrauchsgrenze für Gasschutzgerät mit Chemikalfiltern 2283.
Haberlandt (L.), Herzhormonbefunde 83. — Hormon d. Herzbeweg. 8. Mitt. Bestrahlungsverss. mit Fluorescenz-, Ultraviolett- u. Röntgenlicht 537.
Hablutzel (C. E.) s. Parks (G. S.).
Habs (H.), Chem. u. biolog. Veränderr. d. Muskulatur nach öfters wiederholter farad. Reiz. 2. Mitt. 1432. — s. Bürger (M.).
Hacker (P.) s. Deussen (E.).
Hacker (W. R.), Papiermaché-Fabrikat. in Deutschland 1920.
Hackford (J. E.) s. Hakol Ltd.
Hackh (I. W. D.), Strukturformeln 1845.
Hackl (J.) s. Haller (R.).
Hackl (O.), Probenahme u. Analyse v. Erdgas 451. — Veränder. v. Gasproben während d. Aufbewahr. u. Abhilfe dagegen 942.
Hackmann (C.), Best. d. H_2O-Geh. in Käse, Quark u. ähnl. festen Stoffen 2024* D.
Hacquaert (A. L.), Grünlicher Satinspat (Calcit) aus Kipushi, Katanga 1943.
Haddan (A. J. H.) u. **Collins (F. D.)**, Konservier. v. Früchten, Vegetabilien usw. 1239* E.
Hadert (H. F.), Asphalt u. Teer in d. Lackindustrie 2875. — Zeitungsfarben u. Tiefdruckfarben im Lichte d. Vergrößer. 3114.
Hadfield (I. H.), Lichtquellen für d. Prüf. d. Echtheit v. Farbstoffen 119.
Hadfield (J.) s. Bennet (J. F.).
Hadfield (R. A.), *60* Jahre Fortschritt in d. Eisen- u. Stahlmetallurgie 1091. — Legierr. 2988* A.
Häbler (C.) u. **Weitzenfeld (N.)**, Parenterale S-Injektt. (Sufrogel-Heyden) bei d. Behandl. d. Arthritis deformans 2966.
Häcker (R. P.), Isolierformlinge für Kälte- u. Wärmeschutz 2979* D.
Häfele (K. & Co.) s. „Duramond" Kunstleder- u. Gummierungs-Werke Karl Häfele & Co.
Haegermann (G.), Portlandzement 108. — Beständigk. d. Zemente in aggressiven Wässern 740. — Raumgewicht d. Portlandzemente 2122. — Festigkeitsverlauf hochwert. Portlandzemente bei W.- u. Luftlager. 2200.
Hägg (E.) s. Winsnes (S.).
Hägg (G.) s. Egnér (H.).
Hägglund (E.), Aufschluß v. Holz dch. Kochlaugen mit geringem Sulfitgehalt 273. — Aufschluß v. Kiefernholz nach d. Sulfitverf. 607. — 1. Mitt. 988; 2. Mitt. 3129. — Holzchemie [1537]. — Fortschritte auf d. Gebiet d. Cellulose- u. Holzstoff-Fabrikat. 1822.
— u. Boedecker (H.), Chemie d. Sulfitzellstoffkoch. 5. Mitt. Aufschluß v. Fichtenholz mit $NaHSO_3$ 607.
— u. Johnson (T.), Fluorescenz v. Fichtenrinde, Fichtenholz, Sulfitzellstoff- u. -ablauge. Beziehh. zwischen Fluorescenz u. Rotwerden d. Sulfitzellstoffe 1922. — Chemie d. Sulfitzellstoffkoch. 7. Mitt. Beziehh. zwischen Fluorescenz u. Rotwerden d. Sulfitzellstoffe 1922.
— u. Klingstedt (F. W.), Charakterisier. v. Cellulosepräpp. mittels d. Drehwertsmeth. 799.
— u. Ringbom (A.), Sulfitaddit. an ungesätt. Verbb. 2. Mitt. 1610.
Hähle (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schladebach (H.).
Haehnel (O.), Interkrystalline Brüchigk. d. Pb 967. — Bleikabelkorross. 1705.
Haehnel (W.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Haen (E. de) A.-G., Vernicht. pflanzl. u. tier. Parasiten 841* F.
Hänig (V.) & Comp., Umlaufende Extrakt.-Trommel 2638* D.
Hänle (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Härtel (F.), Cocosfett in Kakaofett u. Kakaowaren 1339.
Häusler (J.) u. **Kohnstein (B.)**, Herst. v. Mischsch., bes. für d. Zeugdruck 1096* Oe.
Hafenrichter (A. L.) s. Hottes (C. F.).
Hafner (E. A.), Energetik d. Aussalz. 633.
Haga (S.), Katalyt. Zers. v. Sojabohnenöl dch. aktive Kohle 128.
Hagedorn (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hagen (C.), Hangphänomen d. Hg u. ein neues Manometer 724, 2274.
Hagen (P.), Schutz d. Al dch. anod. Oxydation 574.
Hagen (S. K.), In A. l. Nitrocellulosen 441.
Hagenest (H.) s. Biesalski (E.).

Hager (F.), Trocknen u. Brennen v. keram. Gut in ders. Ofenkammer 1317* D.
Haggard (H. W.) s. Brocklehurst (J.); Henderson (Y.).
Hagiwara (K.), Kunstseide 2757* E.
Haglund (E.) s. Barthel (C.).
Haglund (T.), Gasentw. beim Erstarren d. Fe 2449.
Haglund (T. R.), Reinigen v. hochfeuerfesten Oxyden 245* D. — W.-freies $AlCl_3$ 1220* Schwd.
Hahl (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hahmann (C.), Wurzel-, Rhizom- u. Knollendrogen u. ihre Verwechsll. u. Verfälschsch. 717. — Rindendrogen, Verwechsll. u. Verfälschsch. in d. letzten Jahren 1067.
Hahn (A.) u. **Haarmann (W.)**, Dehydrier. d. Bernsteinsäure 89, 2076.
Hahn (A. W.) u. **Nokes (C. M.)**, Trennen gemischter Sulfiderze 1455* A.
Hahn (C.), Entstaub. u. Entnebel. v. Gasen dch. Elektrofilter 2280. — s. Siemens-Schuckert Werke Akt.-Ges.
Hahn (D. A.) u. **Evans (J.)**, Versch. Wrkgg. d. Lichts auf d. isomeren Modifikationen gewisser Polypeptidhydantoine 511. — Synth. d. Polypeptidhydantoins, Glycyl-N-3-methylphenylalaninhydantoin 2400.
Hahn (F. L.), **Frommer (M.)** u. **Schulze (R.)**, Verfolg. d. Rk.-Ablaufs bei d. Durchführ. potentiometr. Titrierr. 2848.
— u. **Schulze (R.)**, Best. v. Löslichkk. dch. potentiometr. Titrier. u. d. „unlösl." Form d. AgCl 3.
Hahn (G.) u. **Stenner (W.)**, Yohimbehealkaloide. 4. Mitt. 1966.
Hahn (M.), **Schütz (F.)** u. **Pavlidés (S.)**, Chlorungseffekt im Trinkw.; Verwend. v. α-Naphthoflavon als Indicator auf freies Cl 3104.
Hahn (O.), Pa als radioaktives u. chem. Element 2483. — s. Bodenstein (M.).
— u. **Grosse (A. v.)**, β-Strahl. d. Pa 2781.
Hahn (P. L.), Gemisch brennbarer Dämpfe u. Gase 139* Schwz.
Haigh (T.) s. Rhys-Davies (W.).
Hailwood (A. J.) s. British Dyestuffs Corp.
Hairs (E.), Vers. über Quecksilberoxycyanid 2633.
Haitinger (M.) s. Reich (V.).
Håkanson (G.) s. Skandinaviska Gummiaktiebolaget.
Hakol Ltd., Gasherst. aus Ölen 282* D.
— u. **Hackford (J. E.)**, Gasgenerator 867* E.
Hakomori (S.), Anwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse. 7. Mitt. Best. d. Phosphorsäure 382. — Rkk. d. Cr, Fe u. Al in Ggw. v. Weinsäure u. Glycerin 1385. — Rkk. v. Metallionen in Ggw. v. Weinsäure 1386. — Katalyt. Analyse. 1. Mitt. Best. v. $HClO_3$ 1440.
Halban (H. v.) u. **Eisenbrand (J.)**, Mess. d. Lichtabsorpt. 1979. — Zustand starker Elektrolyte in konz. Lsg. 1. Mitt. Nitrate 2343. — Zustand starker Elektrolyte in konz. Lsg. 2. Mitt. HNO_3 2344.
Halbern (H. v.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges.
Halberstadt (H.) s. Müller (C. H. F.).
Haldane (J. B. S.), CO als Zellgift 1548. — Affinität verschied. Enzymtypen zu ihren Substraten 2410.
Haldi (J. A.), **Ward (H. P.)** u. **Woo (L.)**, Differentialstoffwechsel im Gehirngewebe, angezeigt dch. Milchsäurebeststs. 1545.
Hale (F. E.) s. Muer (H. F.).
Hale (W. J.) u. **Britton (E. C.)**, Entw. d. Phenolsynth. aus halogenierten Benzol-KW.-stoffen 2206.
Haley (D. E.) u. **Holben (F. J.)**, Biolog. Best. d. ausnutzbaren Bodenkalis 964.
Halferdahl (A. C.), **Therm. Zers.** v. Covellit u. Pyrit 572.
Hall (A. J.) s. Silver Springs Bleaching & Dying Co. Ltd.
Hall (C. R.), Chemiker v. vor *100* Jahren 2565.
Hall (D.), **Kay (J. H.)** u. **Hall & Kay, Ltd.**, Waschen v. Luft u. Gasen 1687* E.
Hall (F. W.) s. Texas Co.
Hall (H. C.) u. **Bradbury (T. F.)**, Al-Legierr. 1580* E.
Hall (L.) s. Fox (C. J. J.).
Hall (N.) s. British Dyestuffs Corp.
Hall (N. F.) s. Conant (J. B.).
— u. **Conant (J. B.)**, „Superacide" Lagg. 1. Mitt. Gebrauch d. Chloranilelektrode in Eg. u. Stärke schwacher Basen 1139.
Hall (T. H.) s. Barrett Co.
— u. **Houtz (R. L.)**, Best. d. Viscosität v. Gelatinelsgg. 1251* A.
Hall (W. L.) u. **Gibbs (H. D.)**, Diazoniumsulfonate 34.
Hall & Kay, Ltd. s. Hall (D.).
Halland (A. S.) s. Niagara Sprayer Co.
Halle (J. S.), Malzessigbrauerei im *18.* Jahrhundert 2671.
Halle (R.), Darst. v. Chromgrün 1235. — Asbeste als Rohstoff 1597.
Haller (H. L.) s. Levene (P. A.).
Haller (P.) u. **Kappeler (H.)**, Kunst-M. 1584* Schwz.
Haller (R.), Reserve unter Indanthrenfarben 848. — Entw. d. Färberei u. Druckerei in d. letzten *10* Jahren 1581.
—, **Hackl (J.)** u. **Frankfurt (M.)**, Chemismus d. Glucosehydrosulfitküpe 1235. — Bügelunechte Farbstoffe. 3. Mitt. 1272. — Jodometr. Wertbest. v. enzymat. Entschlichtungsmitteln 2542. — Veränderr. d. Indigofärbb. am Licht 2993.
— u. **Henkel (K.)**, Verteil. v. Ölen in Zeugdruckfarben 847.
Hallermann (A.), Filterspäne 2215.
Hallett (L. T.) s. Kemmerer (G.).
Halliday (N.) s. Kohman (E. F.).
Hallmann (K.) u. **Fuchs**, Aludur-Leitaluminium 1576.
Hallock (G. W.) s. Westinghouse Lamp Co.
Halloran (R. A.), Raffinationsverf. für Crackbenzin 995.
Halsey (J. T.), **Reynolds (C.)** u. **Blackberg (S. N.)**, Schlagvol. beim Hunde unter d. Einfl. v. Chloral, Chlf., Chinin, Chinidin, Homocamphin u. Ephedrin 3091.
Halvorsen (B. F.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab.
Halvorson (H. O.) s. Starkey (R. L.).
Hamada (H.) s. Okubo (J.).
Hamamura (Y.) s. Suzuki (B.).

Hamblen (J. B.) s. Ward (J. T.).
Hamburger (R.) u. **Kaesz (S.)**, Reinigen u. Klären v. Melasse 1108* Dän.
Hamburger Fremdenblatt Broschek & Co., Hohle Klischees 259* F.
Hamer (F. M.), Carbocyaninfarbstoffe 703. — Pseudocyaninkondensat. 1773. — s. Bloch (O.).
Hamersley Manufacturing Co. u. **Smith (H. A.)**, Fettdichtes Papier 133* A.
Hamid (M. A.), Kreisprozesse bei d. Herst. v. $NaNO_3$ aus chilen. Caliche 1991.
Hamilton (C. S.) u. **Jelinek (V. C.)**, Dicarboxyphenylarsonsäuren. 2. Mitt. 3,4-Dicarboxyphenylarsonsäure u. Derivv. 802.
Hamilton (F. S.), Soldadura autógena [1327].
Hamilton (W. F.) s. Masson (H. J.).
Hamm (A. H.) s. Eltringham (H.).
Hammarsten u. **Hedin (S. V.)**, Lärobok i fysiologisk kemi [2845].
Hammarsten (G.), Titration v. Ammoniumphosphomolybdat 944.
Hammel (E. W. M.), Düngemittel 2444* E.
Hammer (A.) & Co., Brennerköpfe für Heizbrenner 284* D.
Hammett (F. A.), Wechselbeziehh. im Gewicht d. Drüsen mit innerer Sekret. 2102.
Hammond (C. F.) u. **Shackleton (W.)**, Behandl. v. Fll. oder festen Stoffen mit Hitze 733* E.
Hammond (J. A. S.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Hammond (W. H.), Schneller Nachw. v. Zn in Ggw. v. Fe 1982.
Hamous (J.), Einfl. d. Rendements d. erzeugten Zuckers auf d. Rentabilität d. Betriebs 1588. — Vorr. zur Probenahme v. süßen Schnitten zwecks Erziel. eines Durchschnittsmusters zur richtig. Best. d. in d. Diffus. eingeführten Zuckers 1590. — Erhöh. d. Rentabilität eines Betriebes dch. verstärkte Auslaug. auf d. Diffusionsbatterie 2021. — Zuckerverluste bei d. Rübenzuckererzeug. 2467.
Hanahan (M. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Hanaman (F.), Metallograph. Unters. v. Materialfehlern 576.
Hanappe (J.), Ausziehen einer endlosen Glastafel aus d. Spiegel d. geschmolz. M. 1086* D.
Hance (R. T.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf Tyrosinase 1198.
Hancock (J. S.) u. **Macmenigall (W. H.)**, Zementmischsch. 1317* E.
Hancock (R. S.) s. Hercules Powder Co.
Hand (D. B.) s. Sumner (J. B.).
Handley (A. C.), Filtrier. u. Befeucht. v. Luft usw. 2639* E.
Handley (F. W.) s. Hodgson (H. H.).
Handovsky (H.), Verwert. d. Kohlenhydrate im Säugetierorganism. 1059.
Hands (H. J.) s. Spicers Ltd.
Handwerk (E. C.) s. New Jersey Zinc Co.
Handy (J.) s. Phemister (D. B.).
Handy (J. O.) s. Primos Co.
Hanemann (H.), Konstitutionslehre für d. Praxis 967.
Haney (C. L.) s. British Celanese Ltd.
Hanke (M. E.) u. **Donovan (P. B.)**, Organ. Chloride d. Gewebe u. Bezieh. zur Salzsäurebldg. im Magen 88.
Hankin (M.), Lackieren, Emaillieren v. Wagen, Möbeln u. a. 1236* F.
Hanle (W.), Anregungsfunkt. v. Spektrallinien 158.
Hanley (H. B.) s. Whitehead Brothers Co.
Hanley (J. A.), Flockungsverss. u. mkr. Beobachtt. an Quarzsuspenss. 1268.
Hann (R. M.) u. **Jamieson (G. S.)**, Darst. u. Eigg. d. 2-Methyl-5-isopropylphenylamide v. höheren Fettsäuren 3049.
Hanna (R. W.) s. Standard Oil Co.; Universal Oil Products Co.
Hannam (G. C.) s. Rubberstone Corp.
Hannel (H.) s. Lieb (H.).
Hannum (J. E.), Sicherh. u. Produkt. in d. chem.-techn. Industrie 390.
Hanot (M.), Breite v. Linien d. Balmerserie 1498.
Hansen (G.), Feinstruktur d. Balmerlinien 1261.
Hansen (J.), Fütter. mit Trockenkartoffeln 2023.
Hansen (M.), Sn-Bronzen 2657. — s. Bauer (O.).
— u. **Sachs (G.)**, Elektr. Leitfähigk. v. Ag-Legierr. 2655.
Hansen (W. C.), Studien über d. Verbb. d. Portlandzements mitt. Röntgenstrahlen 2120.
— u. **Bogue (R. H.)**, Bind. d. Kalks in d. Verbb. d. Portlandzements 1995.
— u. **Brownmiller (L. T.)**, Gleichgew.-Studien über Al_2O_3 u. Fe_2O_3 u. Verbb. derselben mit MgO u. CaO 2573.
—, Brownmiller (L. T.) u. **Bogue (R. H.)**, Syst. CaO-Al_2O_3-Fe_2O_3 2573.
Hansena A.-G. u. **Nathan (L.)**, Pasteurisieren v. Bier 430* E. — Bier 1110* E.
Hansford (J.) u. **Hughes (J. S.)**, Gaserzeug. 3020* E.
Hanson (D.), Aufbau d. Si-C-Fe-Legierr. u. neue Theorie d. Gußeisens 399.
Hanson (F. B.) u. **Heys (F.)**, Wrkgg. d. Alkohols auf Geburts- u. Wurfgewicht v. weißen Ratten 545.
Hanssen (T.), Titanweiß 2005.
Hantschmann (L.) u. **Steube (M.)**, Aminosäurespiegel im Blut bei Tuberkulösen 2626.
Hantzsch (A.), Natur d. Co-Haloidlsgg. 22.
—, Schwaneberg u. **Schwedler (H.)**, Oxythiazole oder Thiazolone 926.
Happachs Industrie Aktiebolag u. **Imhausen (A.)**, Seifenpulver 1730* Schwd. — Waschmittel 1730* Schwd.
Hara (R.) s. Abe (S.); Sinozaki (H.).
Harang (L.), Krystallstrukt. d. tetragonalen Verbb. $AgClO_3$ u. $AgBrO_3$ 2049.
Harbens (Viscose Silk Mfg., Ltd. u. **Janssen (H. J. J.)**, Kunstseide 2678* E.
Harburger Gummi-Kamm-Co. s. Traun (H.) & Söhne vorm. Harburger Gummi-Kamm-Co.
Hardebeck, Ganzglas-Rotamesser 1445.
Harden (A.) u. **Henley (F. R.)**, Gleich. d. alkohol. Gär. 814.
Harden (W. C.), Salicylsulfonphthalein, sein Tetrabrom- u. Monomercurideriv. 806.

Harder (O. E.), Warum einige stabförmige Bohrstähle versagen 2294.
Hardikar (S. D.), Öl v. Pinus gerardiana—Chilgozaöl. 1. Mitt. 2414.
Harding (E. P.) u. **Dumke (W. H.)**, Verteil. v. S im Ölschiefer. 2. Mitt. 2220.
Harding (E. R.), Eigg. u. Verwertungsmöglichkk. einer genießbaren Reiscellulose 2881.
Harding (T. S.), Geschichtl. über d. Lebertrantherapie 2844. — s. Turner (W. A.).
Hardinge (H.), Windsicht. pulverisierter Stoffe 950.
Hardman (A. F.) u. **White (F. L.)**, Charakteristika v. Beschleunigern 854.
Hardtmann (M.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Hentrich (W.).
Hardy (A. C.) u. **Perrin (F. H.)**, Sensitometrie d. Dichromat-Gelatineprozesses 2767.
Hardy (A. E.), Elektrolyt. Aufbringen metall. bes. aus Cr bestehender Schichten auf and. Metallen, bes. Fe 1581*F.
Hardy (D. V. N.) s. Boyd (D. R.).
Hardy (R. K.) s. Carter (J. S.).
Hargreaves (F.), Einfl. d. Bearb. u. d. Glühens auf d. Pb-Sn-Eutektikum 2297.
Hariharan (K. V.) s. Gibson (C. S.).
—, Menon (K. N.) u. **Simonsen (J. L.)**, α-Isopropylglutaconsäure 2077.
Harker (G.) u. **Newman (R. K.)**, Rkk., d. v. d. Dampfschicht an d. Grenzfläche zweier unvermischbarer Fll. abhängen 2898.
Harkins (A. T.), $(NH_4)_2S_2O_8$ zur Oxydat. 976.
Harley (C. P.) u. **Fisher (D. F.)**, Vork. v. Acetaldehyd in Bartlettbirnen u. seine Bezieh. zum Birnenschorf u. zur Herzfäule 2023.
Harman (R. W.), Wss. Lsgg. v. Natronsilicaten. 8. Mitt. Zusammenfass. u. Konst.-Theorie. Natronsilicate als kolloidale Elektrolyte 2045.
Harned (H. S.), Thermodynam. Eigg. konz. Salzlsgg. 293.
— u. **Hawkins (J. E.)**, Katalyse v. Äthylformiat dch. Monochloressigsäure u. v. Äthylacetat dch. Dichloressigsäure in Neutralsalz-Lsgg. 1494.
Harner (L. S.), Neueste Verbesserr. bei d. Golden Cycle Cyanidwerk 1699.
Harnisch (C.) s. Sabalitschka (T.).
Harnist (C.), Sulfate u. S 2117*F.
Harnsberger (A. E.) s. Pure Oil Co.
Harnwell (G. P.), Kinetik positiver Ionen 2694.
Harpen (N. H. van), Na_2SiF_6 als Koagulationsmittel 592. — s. Bloomendaal (H. N.).
Harrassowitz (H.), Weltwirtschaftl. wichtigste Bauxitausbldg. 671.
Harrel (C. G.), Best. d. [H·] u. Pufferungswert bei d. Prüf. u. Verwend. d. Mehle 984.
Harries (W.) u. **Hertz (G.)**, Zahl d. Zusammenstöße bei d. Diffus. langsamer Elektronen im elektr. Felde 880.
Harrington (B. G.) u. **Merson (R. S.)**, M., d. d. Austritt v. Luft aus einem Loche eines innerenAutomobilreifens verhindert 1586*A.
Harrington (E. A.), Neues registrierendes Photodensitometer 2429.
Harrington (E. L.), Hg-Lampe mit konz. Lichtbogen 1306.
Harris (C.), Trockn. v. Stadtgas 992.
Harris (C. A.) s. Pease (R. N.).
Harris (C. P.) s. Wennström (H.).
Harris (F. W.) s. Percy (W. W.).
Harris (J. E.) Co. u. **Sutherland (G.)**, Wasserdichtmachendes Mittel 1905*A.
Harris (J. E. G.), Affinität l. Küpenfarbstoffe zu Baumwolle 848. — s. Morton Sundour Fabrics Ltd.; Scottish Dyes Ltd.
Harris (J. P.), Vorteile adsorptiv wirkender Kohle beim Entfärben. Bezieh. zur Entfern. emulgierender Stoffe 129.
— u. **Glick (B. N.)**, Reinig. u. Desodorier. mitt. Aktivkohlen 2551.
— u. **Mc Kechnie (A. B.)**, Neuzeitige Desodorier.-Methth. 766.
Harris (L.), Photochem. Vereinig. v. H u. Cl 1620.
Harris (P. F.), Insektentötende Tabletten 841*A.
Harris (S.) s. Brady (O. L.).
Harris (T. R.), Gummen u. Bindemittel für d. Textildrucker 2005.
Harrison (C. F. R.) s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Harrison (C. H.) s. St. Helens Cable & Rubber Co.
Harrison (D. C.), Automat. Heber 1204.
Harrison (E. P.), Veränder. d. Elastizität v. Rochellesalz mit d. Temp. 1151.
Harrison (F. C.), Torulahefen aus Käse 2317.
Harrison (G. R.), Komparator-Mikrometer 1683.
Harrison (H. A.) s. Morgan (G. T.).
Harrison (R. A.), Drucktinten 1251*Aust.
Harrison (T. R.), Pilcher (C.) u. **Wilson (C. P.)**, Wrkg. d. Ca, Ba u. K auf d. Schlagvol. d. Herzens n. Hunde 1548.
Harrison (T. W.) s. Allan (J.).
Harrison (W. N.), Glasemailschlicker 834, 1220.
— u. **Hartshorn (T. D.)**, Keram. Farben u. ihre Verwend. in glas. Emails 107.
Harsanyi (E.), Kathoden oder Antikathoden für Vakuumröhren 2856*E.
Harshaw (W. J.) s. Harshaw, Fuller & Goodwin Co.
Harshaw, Fuller & Goodwin Co., Harshaw (W. J.) u. **Parke (C. S.)**, HF 2744*A.
Harste (W.), Medizin. Wrkg. d. Capsella Bursa pastoris sowie d. auf ihr lebenden Parasiten Cystopus candidus u. Peronospora parasitica u. Entw. d. beiden Pilze 2269.
Hart (A. M.), Brikettier. v. Brennstoffen 775*E.
Hart (F. L. C.) s. Hart & Co. Proprietary Ltd.
Hart (G.), Nomenklatur d. SiO_2 314.
Hart (H.), Best. d. Mischungsverhältnisse v. Beton 1996.
Hart (M. C.) s. Heyl (F. W.).
Hart & Co. Proprietary Ltd. u. **Hart (F. L. C.)**, Insekticide u. fungicide Mittel 1699*Aust.
Harteck s. Bodenstein (M.).
Hartel (H. v.) s. Ebert (L.).
Harteneck (A.) u. **Schuler (W.)**, Einw. v. Pepsin u. Trypsinkinase auf Insulin 1780.
Harter (H.), App. zur Durchführ. chem. Rkk. zwischen Gasen oder Dämpfen oder Gasen u. Dämpfen 2740*F.

Hartford Battery Mfg. Co., Barhoff (F. W.) u. **Brooks (W. C.)**, Elektrolyt für Gleichrichter 1990* A.
Hartford-Empire Co. u. **Howard (G. E.)**, Herst. v. Tafelglas 1316* A.
— u. **Willetts (P. G.)**, Wandplatten, bes. für Glasschmelzhäfen 958* A.
Hartley (H.) u. **Bell (R. P.)**, Debye-Hückelsche Theorie 302.
Hartley (K. T.), Zerfallen trockner Bodenbrocken bei d. Benetz. mit W. 1222.
Hartman (A. M.) s. Turner (W. A.).
Hartmann s. Maschinenfabrik Hartmann A.-G.
Hartmann (E.) s. Frank (E.); Grasselli Dyestuff Corp.
Hartmann (F.), Angreifbark. feuerfester Stoffe dch. Schlacken 1572.
Hartmann (J.) s. Abderhalden (E.).
Hartmann (M.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
— u. **Kägi (H.)**, Saure Seifen 1729.
Hartmann (M. L.) s. Carborundum Co. Ltd.
Hartmann & Braun Akt.-Ges., Strahlungspyrometer 1898* D.
Hartogs (J. C.), Verbesser. d. Griffs v. ungefärbter Kunstseide u. a. künstl., aus Zellstofflsgg. erhaltenen Textilprodd. 2028* D.
Hartree (D. E.), Wellenmechanik eines Atoms mit einem nichtcoulombschen Zentralfeld. 1. Mitt. Theorie u. Methth.; 2. Mitt. Ergebnisse u. Diskuss. 2345.
Hartridge (H.) u. **Roughton (F. J. W.)**, Photograph. Best. d. prozent. Sättig. v. Hämoglobin mit verschied. Gasen. 1. Mitt. Verhältnis v. Oxyhämoglobin zu Kohlenoxydhämoglobin 2737.
Hartshorn (T. D.) s. Harrison (W. N.).
Hartstoff-Metall Akt.-Ges. u. **Podszus (E.)**, Körper aus Borkohlenstoff 1992* D.
Hartung (K.) s. Brigl (P.).
Hartung (W. H.) u. **Adkins (H.)**, Affinität, Rk.-Fähigk. u. Struktur bei d. Acetalbldg. 46.
Hartwell (G. A.), Wachstum u. Fortpflanz. bei synthet. Diät. 2. Mitt. 1677.
Hartwich (A.) u. **Hessel (G.)**, Harnvergift. 2425.
Hartzell (W. F.), Natürl. festes Petroleum — Gewinn., Behandl. u. Anwend. 1826.
Harukawa (C.), Giftigk. v. Kalkschwefelmischung 963.
Harvey (C. O.), Isolationsöle 237.
Harvey (H. C.) s. Agasote Millboard Co.
Harvey (H. W.), Biol. chemistry and physics of sea-water [2527].
Harvey (M. T.), Kautschukähnl. Prod. 2753* F.
Haselhoff (E.) u. **Blanck (E.)**, Lehrbuch d. Agrikulturchemie [2126].
Hasenfratz (V.) u. **Sutra (R.)**, Chem. Eigg. d. Benzylidenharmins 526.
Hasenöhrl (R.) s. Depisch (F.).
Hashi (K.), Sojabohnenöl. 1. Mitt. Bestandteile d. Fettsäuren 1470; 2. Mitt. Isolier. d. Dipalmitooleins 1470; 3. Mitt. Trenn. d. Glyceride dch. Bromier. 2319.
Hashimoto (N.) s. Suzuki (U.).
Hashimoto (T.), Hautcreme 95* E., F.
Haskelite Mfg. Corp. u. **Drushel (W. A.)**, Insektengift 941* A.
Haslam (R. T.) u. **Smith (V. C.)**, Wärmedurchgang dch. Kalkstein u. Kalk 1994.
Hassack (P.), Engl. Malzessigerzeug. 3008.
Hassan (S. M.) s. Hibbert (H.).
Hasse (J.), Schlicht. u. Leim. d. Ketten für Kammgarn u. Streichgarn 847.
Hasse (P.) s. Lemmermann (O.).
— u. **Kirchmeyer (F.)**, Bedeut. d. Bodenatm. für d. CO_2-Ernähr. d. Pflanzen 2182.
Hassel (K.), Spülgasschwel. zur Mischgaserzeug. auf Gaswerken 865. — Einricht. zum gleichzeit. Kühlen v. Gasdampfgemischen u. Abscheiden v. Fl.-Teilchen daraus 1078* D.
Hassel (O.), Existenz einer streng strukturtheoret. nicht erlaubten Isomorphie höhersymmetr. Krystalle v. Hexammin-, Pentamminaquo- u. Tetrammindiaquo-Komplexen 1359.
— u. **Machatschki (F.)**, Isomorphie bei kub. Krystallen von Hexammin- u. Pentammin-Aquokomplexsalzen 3030.
— u. **Salvesen (J. R.)**, Krystallbau d. trigonal krystallisier. heteropolar. Verbb. v. d. Zus. MG_6, LR_6, $MG_5D{\cdot}LR_6$ u. $MG_4D_2{\cdot}LR_6$ 151.
Hasselbach (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Polikier (H.).
Hasselt & Vilvorde s. Gélatines Hasselt & Vilvorde.
Hassenforderer & Cie., Wiederbrauchbarmachen v. Stahlwerkzeugen 2660* F.
Haßreidter (V.), Bldg. komplexer Silicate beim Blenderöstprozeß 1699.
Hastings (E. G.) u. **Wright (W. H.)**, Labor. manual of gen. agricultural bacteriology [1430].
Hastings (J. J. H.) u. **Walker (T. K.)**, Abänderr. bei d. gravimetr. Hopfenbewert. 3008.
Hasuda (M.), Bzl. als Motorbrennstoff 138.
Hata (K.) s. Ueda (Y.).
Hatakeyama (T.), Eiweißstoffwechsel u. P_2O_5-Bestand bei experiment., hämolyt. u. Stauungsikterus 2104. — Bedeut. d. Gallensäuren im Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Einfl. d. Gallensäuren auf d. Mutarotat. d. Glucose 2840.; 3. Mitt. Kondensat. v. Glucose oder Alanin mit Gallensäuren 2841.
Hatcher (R. A.) u. **Crosby (H.)**, Ausscheid. v. Nicotin in d. Milch 1063.
— u. **Weiss (S.)**, Sitz d. Erbrechen erregenden Wrkg. d. Digitaliskörper 1547.
Hatcher (W. H.) u. **Holden (G. W.)**, H_2O_2 als Oxydationsmittel in saurer Lsg. 8. Mitt. 1929.
— u. **West (C. R.)**, Vergl. Unterss. über Oxydat. 2. Mitt. 1929.
Hatfield (A. E.) s. Alliott (E. A.).
— u. **Serre (A.) Ltd.**, Reinig. u. Entwässern v. gebraucht. Reinigungslösungsmm. 1340* Schwz.
Hatfield (W. D.), **Symons (G. E.)** u. **Mills (R. R.)**, Gasbldg. bei d. Abw.-Schlammzers. 2285.
Hatfield (W. H.), Cast iron in the light of recent research [1458].

Hatschek (E.), Ultrafiltration 379.
Hauck (K.), Schäden an dampfgeheizten Trockenzylindern 1212.
Hauduroy (P.) s. Robine (R.).
Haudy (R. H.), Holzkonservierungsmittel 141* A.
Haufe (M.) s. Kionka (H.).
Haufe (W.) u. **Schwarze (H. v.)**, Cyan u. seine Verbb. im Hochofen 1574.
Haughey (R. E.), Reinig. v. Elaterit 1098* A.
Hauk (V.) s. Frejka (J.).
Hauman (E. L.) s. Elektro Refractories Corp.
Haun (F.), Einfl. d. Arbeit d. Milchtiere auf d. Zus. d. Milch 982.
Haupt, Unters. u. Beurteil. v. Kesselspeisewässern für Hochleistungskessel 734.
Hauptstein (P.), Wirksamk. herzspezif. Glykoside zweiter Ordnung 716.
Hauptvogel (F.), Einricht. zur Verhüt. v. Materialanfress. u. d. Absetzens v. Kesselstein an d. Wandd. v. Dampfkesseln, Kondensatoren u. ähnl. auf elektr. Wege 3105* D.
Haurez (J.) s. Ateliers J. Haurez [Soc. An.].
Haurowitz (F.), Chemie d. Blutfarbstoffes. 8. Mitt. 1777.
— u. **Sládek (J.)**, Darst. u. Eigg. d. Erythrocytenstromata 2101. — Chem. Zus. d. Blutplättchen 2101.
Hausdörfer (E.) s. Dilthey (W.).
Hausen (J.), Poröse MM. zur Aufbewahr. explosibler Gase oder Brennstoffe 1249* F. — Neuerr. auf d. Gebiete d. Laugeneindampf. 2473. — Tiefenwrkg. galvan. Bäder 2659. — Schaumlöschanlagen in d. chem. Industrie 3102. — Speicher. d. C_2H_2 3134.
Hausenstein (A.), Zahnpulver u. Zahnwasser 93.
Hauser (C. R.) s. Coleman (G. H.).
Hauser (E. A.), Kautschukpflanzung in Ostasien 853. — Zapfverss. an Hevea brasiliensis 854. — Mikroskopie im Dienste neuester Fortschritte auf d. Gebiete d. Plantagentechnik 1810. — s. K. D. P. Limited; Rosbaud (P.).
— u. **Rosbaud (P.)**, Vorgänge bei d. Dehn. v. Rohkautschuk 1810.
— u. **Scholz (P.)**, Kolloidchemie d. Kautschukmilchsäfte. Best d. aktuell. u. potentiell. Alkalität d. Latex v. Hevea brasiliensis 853. — Dass.; Oberflächenspannungsmessungg. an Latex v. Hevea brasiliensis 853.
Hauser (H.), 2-[Aminophenyl]-benzthiazole 1419.
Hausmann (W.) u. **Spiegel-Adolf (M.)**, Lichtschutz dch. vorbestrahlte Eiweißlsgg. 1061.
Hausner (J.), Best. d. wirksam. Cl 98. — Streifzug dch. kolloidchem. Gebiet 2885.
Haussmann (A. C.), Zeeman-Effekt u. Spektralterme im Bogenspektrum d. Pt 2907.
Hautmann (F.) s. Pick (H.).
Hautog (H.), Milchspritze für Massenfettbest. in d. Milch 604.
Havelock (T. H.), Dispersion d. CH_4 1263.
Havens (B. S.), Schmelzen kaust. Soda mittels elektr. Beheiz. 240.
Havestadt (L.) s. Fricke (R.).
Havighurst (R. J.), Streuung v. Röntgenstrahlen u. Elektronenverteil. in d. Atomen d. Krystalle 2692.
Hawes (C. C.), S-Best. in Fe-Erzen 554.
Hawking (F.), Synth. d. antineurit. Faktors (Torulin) dch. Hefe 219.
Hawkins (J. E.) s. Harned (H. S.).
Hawley (E. E.) s. Murlin (J. R.).
Haworth (R. D.), 5.6-Dimethoxy-2-methyl-1.2.3.4-tetrahydroisochinolin u. Derivv. 356. — s. Chakravarti (S. N.); Gulland (J. M.).
Haworth (W. N.) s. Goodyear (E. H.).
—, **Hirst (E. L.)** u. **Jones (D. I.)**, Ringstruktur d. n. Galaktose. Oxydation v. Tetramethyl-δ-galaktonsäurelacton 184.
—, **Hirst (E. L.)** u. **Learner (A.)**, 1.3.4.6-Tetramethyl-(γ)-fructose u. 2.3.5-Trimethyl-(γ)-arabinose. Oxydation v. d- u. l-Trimethyl-γ-arabonsäurelacton 184.
—, **Hirst (E. L.)** u. **Miller (E. J.)**, Struktur d. n. u. γ-Form d. Tetramethylglucose. Oxydation d. Tetramethyl-δ- u. -γ-Gluconsäurelactone 184.
— u. **Learner (A.)**, Polysaccharide. 1. Mitt. Strukt. d. Inulins 2934.
—, **Loach (J. V.)** u. **Long (C. W.)**, Konst. d. Disaccharide. 17. Mitt. Maltose u. Melibiose 1390.
—, **Long (C. W.)** u. **Plant (J. H. G.)**, Konst. d. Disaccharide. 16. Mitt. Cellobiose 799.
— u. **Nelson (J.) Ltd.**, Konz. Essigsäure u. Ameisensäure 1459* E.
— u. **Porter (C. R.)**, Derivv. d. γ-Xylose. Monoacetonxylose u. ihre Umwandl. in 2.3.5-Trimethyl-γ-xylonsäurelacton 2933.
Hay, Altershärt. v. Legierr. 1092.
Hay (G. S.) & Co., Ltd., Wss. haltbare Emulss. aus KW-stoffen, wie Asphalt, Montanwachs, Bienenwachs, Ceresin u. Mineralölen 1127* Schwz.
Hay (R.) u. **Higgins (R.)**, Änderr. beim Anlassen in C-Stählen 2294.
Hay (S.), Horizontalofenanlagen: Silicaretorten 865.
Hay (W.) s. Rule (H. G.).
Hayashi (H.), Cetacea. 29. Mitt. Alkalien u. alkal. Erden in Horngeweben; Keratinisat. 1199.
Hayashi (K.) s. Matsui (M.).
Hayashi (M.), Isomerie v. Halogenoxybenzoyltoluylsäuren 346.
Hayduck (F.), Gärungstechnik 601.
Hayes (F. B.) s. Western Gas Construction Co.
Haynes (P. E.), CO_2 394* E. — s. Linde Air Products Co.
Hazard (R.), Wrkg. v. Pikrinsäure auf Tropin (Tropanol)-kieselwolframat. Rk. zur Aufklär. u. Verfolg. d. Atropinhydrolyse 2506.
Hazay (L.) s. Tangl (H.).
Hazeldon (J. N.), K.S.G.-Tieftemp.-Prozeß 2679.
Hazeley (E.) s. Courtaulds Ltd.
Hazelhurst (H. E.) s. Suffern (E. S.).
Hazeloop (B.) u. **Püper (M.)**, Hauptstück Emulsa d. Pharmakopoe 2192.
Hazen (R. K.) s. Corson (B. B.).
Hazlehurst (A. N.), Galvan. Batterien 239* E.

Head (P. H.), Verbundglas 2864*A. — s. Safety Glass & Xetal Products, Ltd.
Healey (A.) s. Dunlop Rubber Co., Ltd.
Health Products Corp., Berg (W. H.), **Whitman** (R. C.) u. **Aab** (E. F.), Kaugummi 548*E.
Heany (J. A.) s. World Bestos Corp.
Heaps (C. W.), Photomagnet. Effekt in Silberchlorid u. in Se 651. — Longitudinale thermomagnet. Potentialdifferenz in einem Bi-Krystall 2701.
Heawley (W. G.) s. Merrell-Soule Co.
Heberlein & Co. Akt.-Ges., Herst. v. gemusterten Webereieffekten auf einem Gewebe 1095*D. — Wollähnl. Effekte auf d. pflanzl. Faser 2887*E.
Hebing (C.), Leinöl u. seine frühere Verwend. zu Mal- u. Anstrichzwecken, zur Lackbereit. usw. 2319. — Vergold. u. Bronzier. [406].
Hebler (F.), Phosphorwasserstoff 833*E. — Standardisier. v. Terpentinölen, „Terpenoiden" u. Terpentinersatzmitteln, Methode zur Ermittl. ihrer technisch wertvollen Eigg. 1809.
Hechmer (C. A.) s. Morse (R. B.).
Hecht (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hecht (O.), HCN-Durchgass. zur Schädlingsbekämpf. 1791.
Heckele (F.), Salze d. Mesoweinsäure 1646.
Heckert (L. C.) s. Gilman (H.).
Hedenburg (O. F.) s. Rex Research Corp.
Hedges (E. S.), Wrkgg. d. ungleichmäß. Verteil. d. Stromdichte über einer Elektrode 1149.
Hedges (J. J.), Atmosphär. Feuchtigk. u. Verschießen v. Farbstoffen auf Wolle 2313.
Hedin (S. V.) s. Hammarsten.
Hedström (E. G.), Zahnwurzelfüllung 94*E. F.
Hedvall (J. A.), Zusammenhang zwischen Rk.-Vermögen u. elektr. Leitfähigk. im festen Zustande 2040. — Eigg. d. Ziegels u. d. beim Ziegelbrennen verlaufenden Prozesse 2530. — Auflocker., elektr. Leitfähigk. u. Rk.-Vermögen d. Krystallgitter 2902.
— u. **Gustafsson** (E.), Best. v. Rk.-Temp. mit Erhitzungskurven 631, 2041.
Heenan (J. N. D.), Zuflußregler bei d. Wasserenthärt. 1218*E.
Heermann (P.), Spezif. Geww. erschwerter Seiden 1472, 2472.
Hees (H.) u. **Tropp** (C.), Vergär. substituiert. Kohlehydrate dch. Bakterien d. Coli- u. Lactis aerogenes-Gruppe 367.
Heesterman (J. E.) s. Waegeningh (J. E. H. van).
Hefti s. Duparc (L.).
Hegan (H. J.) s. Courtaulds Ltd.
Hegel (G. W.) s. British Thomson-Houston Co.
Hehman (J. G.), Reinig. v. Juwelen 2767*A.
Heide (F.), Japaner Zwillinge d. Quarzes u. Auftreten im Quarzporphyr v. Saubach i. V. 1014. — Hydrothermale Paragenesis v. Quarz u. As-Mineralien im veränderten Quarzporphyr v. Saubach i. V. u. Eigg. d. Pharmakosiderits u. Symplesits 2591.
Heidelberg (T. v.), Nephelometr. Best. v. Cl u. Ag 2735.
Heidenkamp (J.) s. Germain jr. (L.).
Heidermanns (C.), Chem. Anatomie d. Skelettmuskeln d. Anuren 3084.
Heiduschka (A.) u. **Bienert** (B.), Kakaorot 431.
— u. **Muth** (F.), Jenaer Glasfilter in Rezeptur u. Defektur 717.
— u. **Pyriki** (C.), Citronensäuregeh. v. Traubenmosten u. Traubenweinen 1725. — *1926*-er Traubenweine d. Weinbaugebietes Lößnitz-Meißen-Seußlitz 1725.
— u. **Tettenborn** (H.), Galaktoaraban d. Lupinensamen 706.
Heighington (H.) s. Mc Bain (J. W.).
Heilbron (I. M.), **Kamm** (E. D.) u. **Morton** (R. A.), Adsorptionsbanden v. Ergosterin u. Vitamin D 374.
—, **Morton** (R. A.) u. **Sexton** (W. A.), Sterinreihe. 1. Mitt. Absorptionsspektr. v. Cholesterinderivv. 1426.
— u. **Owens** (W. M.), Unverseifbare Stoffe d. Öles aus Fischen d. Unterklasse Elasmobranchii. 4. Mitt. Strukt. d. Selachyl- u. Batylalkohole als Monoglycerinäther 3048.
— u. **Sexton** (W. A.), Unterss. in d. Steringruppe. 2. Mitt. Bldg. v. Pseudocholesten u. Cholestenon dch. trockene Dest. v. Cholesterin 2507.
Heiligenstaedt (W.), Calorimeter als Regelvorr. 1736.
Heilmann (R.) s. Locquin (R.).
Heilmeyer (L.), Klin. Farbmess. 1. Mitt. Harnfarbe in physiolog. u. klin. Bedeut. 1075; 2. Mitt. Harnfarbe in ihrer physiolog. u. klin. Bedeut. Physiolog. Ergebnisse 2974.
Heim (M.), Trockene kaltl. Klebstoffe 1250*D.
Heimann (E. A.), Argolaval in d. Augenpraxis 2188.
Heimann (H.) s. Franck (H.); I. G. Farbenindustrie.
Heimke (P.) s. Auwers (K. v.).
Hein (F.), **Schwartzkopff** (O.), **Hoyer** (K.), **Klar** (K.), **Eissner** (W.) u. **Clauss** (W.), Salzbldg. d. Pentaphenylchromhydroxyds, $(C_6H_5)_5Cr \cdot OH$ 2385.
Hein & Co., Gerben tier. Häute 3023*D.
Heindl (R. A.), Kapseltone. 4. Mitt. Elastizität, Bruchfestigk. u. Dehnung bei *1000°* C 836.
— u. **Pendergast** (W. L.), Kapseltone. 3. Mitt. Elastizität u. Bruchfestigk. bei verschieden. Tempp. 836.
Heinicke (H.), Best. d. Feuchtigk. v. Kohlen u. ähnl. festen Stoffen 2895*D.
Heinrich (F.) u. **Petzold** (F.), Prüf. einer CO-Gasmaske 1215.
Heinrich (H.), Wrkg. d. Na u. K als Nährstoff d. Pflanzen. 5. Mitt. Erbse 2203.
Heinrich (R.) s. Siemens-Schuckertwerke.
Heinrichs (H.), Best. sulfid. gebund. S in Gläsern 244. — Metall. Pb in d. Mennige 1994. — Nomenklatur u. graph. Darst. d. Kalksteine gemäß ihrer chem. Zus. 2530. — Fe-Best. in Mennige 3114.
Heinsen (A.) s. Terres (E.).
Heinz (C.), Kugelförm. Stirnseitenschliff 1071.
Heinz (H.) s. Lorenz (R.).
Heinze (R.), Crackversuch nach d. Dubbsverf. mit Destillaten aus hannoverschem Erdöl 1736.
Heinzel (A.) s. Tammann (G.).
Heisenberg (E.) s. Bodenstein (M.).
Heisig (G. B.), Anomaler Einfl. o-p-orientierter Gruppen auf d. F. dihalogenierter

Bzl.-Derivv. 1393. — Vereinfachtes Manometer für Vakuumdeststr. 2971. — s. Sneed (M. C.).
Heitler (W.), Gruppentheorie d. homöopolaren chem. Bind. 2567.
Heitmann (M. J.), Wasserhalt. Schmiermittel 871*D. — Schmierölemulsionen 1348*D.
Hekma (A.), Neue Unters. v. roher u. gekochter Milch 2136.
Helaers (E.), Einw. d. Lobelins auf d. Atmungsvorgänge d. Kaninchens bei Morphiumintoxikation 378.
Helan (B.) s. Kallauner (O.).
Helbig (A. B.), Brennen v. Kalk u. ähnl. Stoffen mit Brennstoffstaub 2531*D
Helbig (E.), Geschichte d. Apothekerkunst 546.
Helbronner (A.) s. Comp. Générale des Produits Chimiques de Louvres.
Held (E. F. M. van d.) u. **Baars (B.)**, Parallelismus d. Schwärzungskurven photograph. Platten bei Zeitvariation 783.
Held (N.) s. Wrewski (M.).
Held (R.) s. Brigl (P.); Eibner (A.).
Heldermann (W. D.), Physikal.-chem. Studien am Rohrzucker 184.
Hele (T. S.) s. Callow (E. H.).
Hele-Shaw (H. S.), Filtervorr. 828*D.
Helfenstein (A.) s. Karrer (P.).
Helferich (B.), Synth. in d. Chemie [1254].
— u. **Sieber (H.)**, Synth. partiell acyliert. Glyceride. 1. Mitt. 194; 2. Mitt. 2717.
Helfrecht (A. J.) s. Staley (W. D.).
Helfrich (J. H.), Kosmetikum 1438*A.
Hell (J.), Gerben v. Häuten u. Fellen 459*D.
Hell (O.) s. Brunner (J.).
Hell & Sthamer A.-G. s. Chemische Fabrik in Billwärder vorm. Hell & Sthamer A.-G.
Heller, Aussichten u. Entw.-Möglichk. d. Braunkohlengaserzeug. 2327.
Heller (A.), Brennstoffe u. Motoren für Kraftwagen 2030. — s. Leuchs (H.).
Heller (B.) & Co. u. **Alsberg (J.)**, Trennen v. Fll. 1687*A. — Konservieren v. Fleisch 1819*A.
Heller (G.), Dietrich (W.) u. **Reichardt (G.)**, Chinaldin-N-oxyde u. Di-(anthranilsäure)-hydrazid 1660.
—, **Eisenschmidt (W.), Reichardt (G.)** u. **Wild (H.)**, Einw. v. Br auf Naphtholsulfonsäuren. Auffallende Farbenerschein. in Lsg. 1769.
Heller (H.), Aufsaugvermögen v. Bleicherden 271.
Heller (V. G.), Nahrungseigg. d. Mungobohne 2513.
— u. **Green (R.)**, Chem. u. „nährende" Eigg. d. Korns v. „Androgen Sorghum" 2104.
Hellman-Hupfel, Inc., Hupfel jr. (A. G.) u. **Rector (T. M.)**, Pilzpaste 2549*A.
Hellmann (H.) u. **Zahn (H.)**, DEE. v. Elektrolytlsgg. 2582.
Hellmers, C-Verbb. d. Magmas 3046.
Hellström (S.) u. **Tillberg (E. W.)**, Ziegel u. Dachsteine 1317*A.
Hellthaler (T.) s. Riebecksche Montanwerke A.-G.
Helmecke (K.), App. zum Jekorisieren u. Sterilisieren v. Fll. 2550*F.
Helmholz (C.), Rohmehlberechn. beim Arbeiten mit ein. Misch. verschieden hoch siliciert. Tone unter Innehalt. eines festen Silicatmoduls 565.
Hempel, Schwelanalyse im Al-Schwelapp. nach F. Fischer 1123.
Hempel (H.) u. **Murnseer (E.)**, Grundstoffe für feuer- u. säurebeständ. Anstriche 421*F.
Hempelmann (W.) s. Schenck (R.).
Hemptinne (A. de), Dch. stille Entladd. aktivierter Wasserstoff 1514.
Henderson (E.), Röntgenstrahlenunters. v. gesätt. Dicarbonsäuren u. Amiden d. Fettsäurereihe 2903.
Henderson (H. W. C.) s. Grounds (A.).
Henderson (J.) s. Rusden (H.).
Henderson (V. E.) s. Brown (W. E.).
Henderson (W. A.), C_2H_2-Entwickler 1603*A.
Henderson (W. F.) s. Freund (E. O.).
Henderson (Y.) s. Brocklehurst (J.).
— u. **Haggard (H. W.)**, Wert d. Äthyljodidmeth. zur Mess. der zirkulierenden Blutmenge 1561. — Noxious gases a. principles of respiration influencing their action [39].
Hendric (G. A.) s. Phosphorus Hydrogen Co.
Hendricks (S. B.), Krystallstruktur d. primär. KH_2PO_4 149. — Molekularsymmetrie v. Pentaerythrit 638. — Krystallstrukt. d. Monomethylammoniumhalogenide 2777. — Krystallstruktur d. Monoäthylammoniumbromids u. -jodids 2777. — Molekularsymmetrie d. Acetonylpyrrols 2779. — s. Wyckoff (R. W. G.).
— u. **Dickinson (R. G.)**, Krystallstruktur d. Ammonium-, Kalium- u. Rubidiumkupferchloriddihydrate 150.
Hendry (J.) s. Bickford (A. M.) & Sons Ltd.
Hendry (W. F.) s. National Carbon Co.
Hene (E.) s. Stickstoffwerke G. m. b. H.
Hengl (F.) u. **Reckendorfer (P.)**, Schweinfurtergrün für Pflanzenschutzzwecke 246.
Henglein (F. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hengstenberg (J.), Röntgenunterss. über d. Struktur d. Polymerisationsprodd. d. CH_2O 153.
Hening (J. C.) s. Carpenter (D. C.).
Henke (C. O.) s. Brown (O. W.).
Henkel (E.) s. Czochralski (J.).
Henkel (K.), Einfl. d. Herkunft u. d. Reinigungsgrades vegetabil. Fasern auf d. Aufnahme v. Metallsalzen u. Naphthol AS 2751. — s. Haller (R.).
Henkel u. Cie., G. m. b. H., Stärke aus Halogen-Ca-Stärke 427*E. — Herst. v. Glycerin, d. Diglycerin u. wenig Polyglycerin enthält 860*F., 2207*E. — Perverbb. 1691*E.
— u. **Weber (W.)**, Alkalisilicat in Formstücken 106*Schwed.
Henley (F. R.) s. Harden (A.).
Hennebutte (H.) s. Goutal (E.); Soc. Anon. La Carbonite.
— u. **Goutal (E.)**, Vorr. zur Verkohl. v. Holz u. dgl. 1128*Schwz.
Hennig (H.) s. Weygand (C.).
Henning, Reinigungsverf. für Trinkwasserversorgg. 2742.

Henri (V.) u. **Schou (S. A.)**, Spektrograph. Unters. an Kohlenhydraten im Ultraviolett 2485. — Absorptionsspektren d. CH_2O u. CO, Verwandtschaft zwischen diesen Moll. 2907.

Henrich (F.) u. **Herold (W.)**, Orceinartige Farbstoffe 2605.

Henrickson (H. B.) s. Wilson (J. L.).

Henry (P.), Mechanism. d. Oxydat. 2041.

Henry (T. A.), Biochemie d. Alkaloide 1058. — u. **Paget (H.)**, Einw. v. Beckmanns CrO_3-Misch. auf monocycl. Terpene 1524.

Henry, Seifen-, Kerzen- und Fettwarenfabrik G. m. b. H. s. Zimmermann (S.).

Henselmann (J.), Abstichgenerator Bauart Georgsmarienhütte 135.

Hensen (K.) s. Ados G. m. b. H.

Henshaw (D. M.), Watson (S. G.) u. **Holmes (W. C.) & Co.**, Behandeln v. Gasen mit fest. Rk.-Stoffen 101*E.

Henshilwood (A. B.) s. Hopkinson (F.).

Hensinger (W.) s. Oberhauser (F.).

Hentrich, Betriebsanlage für d. Lager. u. Erhitz. v. Oberflächenteer 3017.

Hentrich (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie A.-G.; I. G. Farbenindustrie u. Duisberg (W.).

Hentschel (H.) s. Müller (Erich).

— u. **Rinne (F.)**, Krystallstruktur d. $[Co(NH_3)_6]J_3$ 152. — Neuer Krystallfeinbautyp 152.

Hentze (W.), Brikettierfähigk. v. Braunkohle 773.

Hepburn (H. C.), Elektroendosmose wss. Lsgg. dch. Glasdiaphragmen 1374.

Hepburn (J. R. I.), Chem. Natur v. gefälltem bas. Cu-Carbonat 1164.

Hepburn (W. M.), Ofenentw. für d. Wärmebehandl. u. d. Schmieden 1320.

Hepner (F.), Herst. v. photograph. Negativen mittels Dauerliegeentw. 784*D.

Hepner (J.) u. **Wagner (O.)**, Wrkgg. d. Insulins 1055. — Insulin u. Fettstoffwechsel. Theorie d. Insulinwrkg. 1974, 2954.

Hepp (K.) s. Amberger (K.).

Heppeler (F.), Systematik d. Gatt. Rhamnus mit bes. Berücksichtig. d. Emodinvork. 2270.

Heppes (J.) s. Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co.

Heppes & Co. s. Chemische Fabrik Dr. Heppes & Co.

Heraeus (W. C.) G. m. b. H. u. **Haagn (E.)**, Legierr. d. Pt-Gruppe 2002*A.

— u. **Killins (E.)**, Betrieb v. W- oder Mo-Widerstandsöfen 2284*D.

Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges. u. **Rohn (W.)**, Schmelzen kalten Einsatzes in Induktionsöfen 2855*D.

Herasymenko (P.), „Überspannung" in alkal. Lsg. 473. — H-Überspann. u. Red. v. Oxalsäure an Hg-Kathoden 2580. — Maxima bei Stromspannungskurven. 2. Mitt. Maxima bei d. Polarisationskurven v. Uranylsalzlsgg. 2910. — Elektrored. v. Uranylsalzen mitt. d. Hg-Tropfkathode 2910.

— u. **Tyvoňuk (Z.)**, Red.-Potentiale d. Malein- u. Fumarsäure an einer tropfenden Hg-Elektrode 2911.

Herberg (G.), Handbuch d. Feuerungstechnik u. d. Dampfkesselbetriebes, Wärmewirtschaft [1250].

Herberholz (A.), Fortschritte auf d. Gebiet d. Heizwertkontrolle v. Gasen nach Junkers 2973.

Herbert (E. G.), „Überhärt." v. wärmebehandeltem Stahl 1701.

Herberts, Prüf. v. Anstrichstoffen, Identifizier. u. Norm. 754.

Herbig (W.), Best. d. Glaubersalzgeh. in sulfurierten Ölen 1242. — Unters. v. Appreturmitteln u. Appretur auf Geweben 1333. — Exploss. bei Verwend. v. peroxydhalt. Ä. 2282. — Best. d. organ. gebundenen H_2SO_4 in sulfonierten Ölen 2676. — Mackeyprüf. 2755.

Herčik (F.), Einw. v. Licht auf d. Oberflächenspann. v. Pflanzensaft 81. — Adsorpt. u. Narkose 2917.

Hercules Powder Comp. u. **Butts (D. C.)**, Entfernen v. Diphenylamin aus Nitrocellulosepulver 1129*A.

— u. **Champney (H. H.)**, Explosivstoff 1130*A.

— u. **Humphrey (I. W.)**, Kienölpräp. 1237*A. — Nitrocelluloselack 1237*A.

—, **Kaiser (H. E.)** u. **Hancock (R. S.)**, Herst. v. hochwert. Baumharz 591*Aust.

—, **Shapleigh (J. H.)** u. **Bigelow (C. A.)**, HNO_3 1083*A.

— u. **Smith (L. T.)**, Wiedergewinn. v. Kautschuk 123*E.

— u. **Speicher (J. K.)**, Nitrocellulose aus rauchlosem Pulver 1130*A.

— u. **Troxler (B.)**, Rauchloses Pulver 2559*A.

Herendeen (H. C.), Teig 2319*A.

Hergloz (J.) s. Annau (E.).

Hering (A.) Akt.-Ges., Reinigen v. Transformatoren u. Schalterölen 1485*Oe.

Hérissey (H.), Extrakt. d. Asperulosids aus Galium verum L. u. Vork. desselben in Pflanzen aus d. Familie d. Rubiaceen 933. — Ausnutz. d. Geosids (Gein), d. Grundsubstanz d. Eugenols, enthalten in d. Wurzel v. Geum urbanum L., dch. Aspergillus niger 1294.

— u. **Boivin (R.)**, Chem. Natur d. S-halt. Glucosids v. Alliaria officinalis D.C. 358, 1294. — Darst. d. Sinigrosids (myronsaures K, Sinigrin) 358, 1294.

Héritier (A.) s. Rupe (H.).

Herles (F.), Vergleichende Verss. über d. Aschenbest. in Rohzuckern dch. Verbrenn. u. nach d. elektrometr. Meth. mit Hilfe d. App. v. Sandera 1589.

Herlinger (E.), Entw. d. Geochemie 896, 2244. — Neues Photogoniometer 1210. — Zusammenhänge zwischen krystallochem. u. Materialeigg. 1320.

Herlinger (H. V.) s. Wadsworth Watch Case Co.

Herman (G. N.) s. Alloy Steel Corp.

Herman (R. S.), Änderung d. Kennmerkmale v. *3* Weizenmehltypen 984.

Hermann (C.), Kali-Industrie [834].

Hermann (H.), Schmelzprozeß d. Kalk-Natrongläser 2121. — s. Tournade (A.).

Hermann (O.) s. Thermo Electric Battery Co.
Hermann (S.), „Kombucha". 1. u. 2. Mitt. 2727.
Hermans (A. H. W. M.), Cinchona febrifuge als Bekämpfungsmittel d. Malaria 1434.
Herminghaus & Comp. G. m. b. H., Hesse (L.) u. **Rathert (H.)**, Waschen v. Kunstprodd. aus Celluloselsgg. 2758*F.
— u. **Wenz (K.)**, Verändern d. färber. Eigg. d. natürlichen oder künstlichen Cellulosefaser 1732*E.
Hermsdorf-Schomburg-Isolatoren G. m. b. H., Erhöh. d. mechan. Festigk. v. Isolatoren aus keram. Masse 244*Schwz.
Hernández (F.), Jaumá (J.) u. **Verderau (L.)**, Ionon 1954.
Herndl (F. T.), Moderne Methth. d. Lederfärbens 3114.
Herndon (O. K.) s. Yarmett (E. C. D').
Herold (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Herold (W.) s. Henrich (F.).
Héroult (P.), Vernicht. v. Parasiten, Mikroorganismen u. dgl. 941*F.
Herrera (L. A.), Künstl. Albuminzellen 1778.
Herrington (B. L.) s. Johnson (A. H.).
Herrmann (E.), Experimentelle Grundlagen u. prakt. Anwend. d. Adsorptionstherapie 2967.
Herrmann (J.) u. **Stauber (M.)**, Filtrierverf. 732*A.
Herrmann (K.) s. Hofmann (U.).
— u. **Burak (M.)**, Röntgenograph. Unters. d. o- u. m-Nitranilins 2778.
Herrmann (L.), Beeinflussung d. Stärke galvan. Überzüge 255*Oe. — Galvanisier.-Verf. 2004*D.
Herrmann (O.) s. Kalle & Co., Akt.-Ges.
Herrmann (P.), Angreifende Wrkg. v. W. 1588.
Herrmann (R.), Erdtempp. in hannoverschen Ölfeldern 1736.
Herrmann (W. O.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Herschman (H. K.) s. French (H. J.); Jordan (L.).
Herszbein (S.) s. Fichter (F.).
Hertenbein s. Société des Procédés Hertenbein.
Herter (M.) s. Rojahn (C. A.).
Herthel (E. C.) s. Sinclair Refining Co.
Hertz (G.) s. Harries (W.).
Hertz (G. L.) s. N. V. Philip's Gloeilampenfabrieken.
Hertzman (A. B.) u. **Gesell (R.)**, Regulier. d. Atm. 12. Mitt. Vagusreflexkontrolle d. respirator. Bewegg. beim isolierten Kopf. Peripher. mechanische u. chemische Faktoren. 1543.
Herz (R.), Ultraviolettdurchläss. Fensterglas 108. — s. Cassella (L.) & Co. G. m. b. H.; Grasselli Dyestuff Corp.
Herz (W.), Therm. Größen 653. — Innere Reib. u. Molekelanzahl 663. — Schwingungszahlen bei organ. Verbb. 1137. — Eigenschaftszusammenhänge d. spezif. Wärmen c_p—c_v im fl. Zustande 1153. — Verdampfungswärme u. Mol.-Anzahl 1629. — Folger. aus zwei Diffus.-Gleichch. 2229. — Zur Kenntnis d. fl. Zustandes 2229. — Gültigk. v. Gasgleichch. 4. Mitt. 2583. — Schmelzwärme u. Schwingungszahl 2701. — Freiraumzahlen. 2. Mitt. 2770.
Herz (W.) u. **Knaebel (E.)**, Oberflächenspann. v. Lsgg. 2064.
— u. **Scheliga (G.)**, Innere Reib. v. Lsgg. u. Gemischen 1634.
— u. **Stanner (E.)**, Verteilungskoeffizient. u. ihre Beeinfluss. dch. Salzzusätze 467.
Herzberg (G.), Kontinuierl. Spektren d. H_2 644. — Nachleuchten v. N u. O u. Einfl. d. Wände hierauf 2161. — Kathodenstrahl. bei d. elektrodenlosen Ringentlad. 2162.
— u. **Blumenthal (M.)**, Erscheinn. bei d. elektrodenlosen Ringentlad. in H_2 1498. — Spektr. d. H_2. Nach Verss. mit d. elektrodenlosen Ringentlad. 1498.
Herzberg (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Herzenberg (I.) s. Ruhemann (S.).
—, **Ruhemann (S.)** u. **Wichterich (F.)**, Aromat. u. hydroaromat. Verbb. d. Braunkohlenteeres 1245.
Herzfeld (J.) s. Ristenpart (E.).
Herzfeld-Hoffmann (F.), Neuer techn. Farbmeßapp. 2211.
Herzog (A.), Schnellherst. v. Faserquerschnitten 132. — Sichtbare Veränderr. d. Schafwolle nach Behandl. mit sauren Chlorkalkbädern 1243. — Best. v. Wolle-Kunstseide-Gemischen 1475.
Herzog (E.), Temp.-Verlauf u. Temp.-Schwankung d. strömend. Mittel in d. Kammern d. Siemens-Martinofens 964.
Herzog (H.) s. Thiecke (J.).
Herzog (R. O.), Chemie d. Proteine 3139.
— u. **Hillmer (A.)**, Ultraviolettes Absorptionsspektrum d. Lignins u. v. Körpern mit d. Coniferylrest 323.
— u. **Jancke (W.)**, Röntgenogramm organ. Stoffe im fest. u. fl. Zustand 639. — Krystallitanordn. d. Cellulose in Pflanzenobjekten 2575.
— u. **Náray-Szabó (S. v.)**, Röntgenograph. Unters. d. Nitrocellulose 1142.
Herzog (W.), Synthet. Süßstoffe 751. — Nebenprodd. d. Saccharinfabrikation in d. Öl- u. Fettchemie 858. — Zusammenhang zwischen Verharzungsfähigk. u. Konst. chem. Verbb. 2874.
Hess (A. F.) s. Berg (B. N.).
— u. **Anderson (R. J.)**, Antirachit. Wirksamk. v. bestrahltem Cholesterin u. Phytosterin. 8. Mitt. Aktivier. v. Sterinfraktt. dch. ultraviolette Strahlen 1678.
—, **Berg (B. N.)** u. **Sherman (E.)**, Veränder. des Kalkspiegels im Blut nach Rückenmarksdurchschneidung 1296.
Hess (C. B.) s. Sunier (A. A.).
Hess (J.) s. Konsortium für Elektrochem. Industrie G. m. b. H.
Hess (K.), Cellulose 323. — s. Bincer (H.); Micheel (F.).
Hess (V. F.), Mittl. Lebensdauer d. leichten Ionen u. Ionisierungsbilanz in d. Atmosphäre über d. Meere u. im Gebirge 1004.
Hesse (E.), Entgift. d. Nitrite 1066.
Hesse (L.) s. Herminghaus & Comp.
Hessel (G.) s. Hartwich (A.).

Hessenbruch (W.) u. **Oberhoffer (P.)**, Verbesserte Schnellbest. d. Gase in Metallen, bes. d. O in Stahl 2275.
Hessle (E. T.) u. **Leigemann (W.)**, App. zum Cracken v. KW-stoffölen 2034*A. — Kontaktapp. 2686*A.
Heßling, Bi-Best. in Pb-Erzen 2190.
Hestermann (A.), Krystallform d. salpetersauren Harnstoffs 482.
Hesz (E.) u. **Kitreiber (J.)**, Karyon, neues Tuberkulosemittel auf empir. Grundlage 2108.
Hetényi (G.), Mechanismus d. Synthalinwrkg. 85. — Säure-Alkali u. Diabetes 217.
Hetsch (H.), **Schloßberger (H.)** u. **Wichmann (F. W.)**, Wertbest. d. Tuberkulins 2737.
Hettche (O.) s. Wrede (F.).
Hettich (A.), Formulierbark. d. Lothar-Wöhlerschen Auffass. d. Subverbb. 2071.
— u. **Schleede (A.)**, Polarität u. piezoelektr. Erregbarkeit 475.
Heuck (K.) s. Schöpf (C.).
Heuer (R. P.), Einfl. v. Fe u. O auf d. elektr. Leitfähigk. v. Cu 652.
Heukelekian (H.), Zers. v. Cellulose in frisch. Schlamm 32.
— u. **Rudolfs (W.)**, Umwandl. d. C- u. N-Verbb. bei d. Zers. v. frischem Abwasserschlamm 2286.
Heumann (J.) s. Voigt (J.).
Heuser (E.), Cellulosechemie [705].
Heuser (R. V.) s. American Cyanamid Co.
Hevea Corp., Loomis (C. C.) u. **Stump (H. E.)**, Geformte Gegenstände aus Kautschukmilchsaft 122*A.
Hevesy (G. v.), Radioaktivität v. K 1143. — s. N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Lögstrup (M.)**, Trenn. d. Isotope d. K 2770.
— u. **Rienäcker (G.)**, Auflocker. d. Krystallgitter 1264.
Hewer (H. R.), **Jairam (H.)** u. **Schryver (S. B.)**, Chem. Veränderr. in d. Proteinen d. Muskelgewebes beim Übergang in d. Starre 2731.
Hewitt (J. T.) s. Armstrong (E. F.).
Hewitt (L. F.), Identität d. Harneiweißes 1543. — s. Marrack (J.).
Hewitt (S. J.), Industrie d. Stahls u. seiner Legierr. *1927* 2204.
Hewittic Electric Co. u. **Fazi (R. de)**, Bestrahl. v. Hefe mit ultraviolettem Licht 3009*F.
Hey (H.) s. Street (W. A.).
Heyde (H.) s. Günther (E.).
Heyden (v.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
Heyden (H. v. d.) s. A. E. G., Union Elektrizitäts-Ges.
— u. **Typke**, Flammpunkt bei erniedrigtem Luftdruck 995. — Mischungsverss. an Transformatorenölen 1602. — Best. d. Verteerungszahl 1737.
Heyer, Verhüt. v. Exploss. im Steinkohlenbergbau 2282.
Heyerdahl (E. F.) s. Thune (S.).
Heyerdahl (P. M.), App. u. Verf. zur Gewinn. v. Ölen u. Fetten 2141*N.
Heyl (F. W.) u. **Hart (M. C.)**, Chem. Unterss. am Ovarium. 13. Mitt. Wasserl. Extraktivstoffe d. Ovarialrückstandes 2511. — Ausnutz. d. Ca im Ca-Lactat im Menschen 2626.
Heyl (G. E.), Faserhalt. Anstrich-M. 1583*A.
Heylandt (P.) s. Heylandt Gesellschaft für Apparatebau m. b. H.
Heylandt Gesellschaft für Apparatebau m. b. H. u. **Heylandt (P.)**, Behälter für fl. Gas 101*Schwed.
Heymann (A.), Behandeln v. Roggen in Körnerform 1818*F.
Heymann (B.) u. **Gallinek (A.)**, Einfl. B-vitaminfreier Ernähr. auf d. Wachstum d. Jensen-Sarkoms bei Ratten 2513.
Heymann (E.), Langsame Hydrolyse v. $FeCl_3$ 2789. — s. Bechhold (H.).
Heymann (K.), Chimiothérapie par voie buccale avec l'arsenic [939].
Heymann (W.), Pharmakolog. Wirksamkeit d. Blutserums 84.
Heyn (M.) s. Hofmann (F.).
Heyn (W.) s. Straus (F.).
Heyna (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Heyne (W.) u. **Polanyi (M.)**, Adsorpt. aus Lsgg. (Adsorbens: Kohle, Adsorptive: beschränkt l. Körper) 2366.
Heynemann (W.) s. Weygand (C.).
Heynert (F. A. H.) s. British Bead Printers Ltd.
Heyroth (F. F.) s. Cohn (E. J.).
Heyrovský (J.), Theorie d. Überspann. 473. — Red. d. O_2 an d. Hg-Tropfkathode 1149. — Analyt. Elektrolysenmeth. mit d. Hg-Tropfkathode 2274. — s. Emelianova (N. V.).
Heys (F.) s. Hanson (F. B.).
Hezlet (R. K.) u. **Genders (R.)**, Legierr. 2302*E.
Hiard (C.), Kaltglasuren 1572*F.
Hibben (J. H.), Zers. v. N_2O_5 u. N_2O bei niedr. Drucken 3026. — Einfl. v. Strahl. auf d. Zers. v. O_3 u. N_2O 3038. — Elektromagnet. Vakuumverschluß 3094. — Anschweißen v. Pt an W 3095.
Hibbert (H.) u. **Burt (C. P.)**, Rkk. d. Kohlehydrate u. Polysaccharide. 13. Mitt. Eigg. d. $\gamma.\delta$-Dioxycarbonylderivv. u. ihre Beziehh. zur Polymerisat. d. Polysaccharide 3048.
— u. **Hassan (S. M.)**, Rkk. zur Erforsch. d. Kohlehydrate u. Polysaccharide 12. Mitt. Einw. v. Chromsäure auf Baumwollcellulose 323.
Hickethier (C.), Bakteriol. Unters. v. Leimproben 2564.
Hickman (K.) u. **Hyndman (D.)**, Selbsttätige Ag-Aufarbeit. aus Thiosulfatbädern 783. — Elektr. Mischvorr. für Lsgg. 1978, 2632.
Hicks (W. M.), Analyse d. Cu-Spektrums 471.
Hidnert (P.) u. **Sweeney (W. T.)**, Ausdehn. v. Be u. Al-Be-Legierr. in d. Wärme 1227, 2986. — Therm. Ausdehn. v. Legierr. d. nichtrostenden Gruppe 2448.
Hieber (W.) u. **Leutert (F.)**, Spezif. Wrkg. d. Oximgruppe auf Metallsalze. 1. Mitt. Rkk. v. Co-, Ni- u. Cu-Salzen mit Aldoximen 43; 2. Mitt. Rkk. v. Ketoximen mit Metallsalzen 45.
— u. **Sonnekalb (F.)**, Äthylendiaminverbb. v. Tl-Halogeniden. (Beziehh. zwischen Ringschluß u. „spezif. Affinität") 2367. — Rkk. u. Derivv. d. Fe-Carbonyls 2368.

Hiedemann (E.), Hochfrequenzglimmentlad. in H 3033.
Higgins (E. B.) s. British Synthetics Ltd.; United Water Softeners Ltd.
Higgins (R.) s. Hay (R.).
Higgins (W. F.), Nitrocellulose niedr. Viscosität 1130*F. — s. Kaye (G. W. C.)
Hightower (F. W.) s. White (A. H.).
— u. **White (A. H.)**, Synth. v. CH_4 aus Wassergas 1244.
Hiki (O.) s. Komatsu (S.).
Hildebrand (B.), Entwässern v. Öl 870*A.
Hildebrand (J. H.) s. Bent (H. E.).; Westwater (W.).
Hildebrand (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hildebrandt (H.) s. Scheiber (J.).
Hildebrandt-Sorensen (C.), Margarine 3011*F.
Hildesheimer (H.), Lokale Behandl. mit Jod-Salicylsäureestern, bes. mit Rheukomen 377.
Hilditch (T. P.) u. **Jones (E. E.)**, Schlecht definierte Säuren d. Ölsäurereihe. 4. Mitt. „Cheiranthinsäure" aus Goldlacksamenöl 708.
— u. **Lea (C. H.)**, Konst. d. Glyceride in natürl. Fetten. Zwei neue Meththl. 1339.
—, **Riley (T.)** u. **Vidyarthi (N. L.)**, Fettsäuren d. Samenöle v. Brassicaarten. Zus. v. Rüb-, Raps- u. Senfsamenölen 707. — Schlecht definierte Säuren d. Ölsäurereihe. 3. Mitt. „Rapinsäure" u. and. Säuren d. Rüb- u. Senfsamenöle 707.
Hildt (W.) u. **Malachowski (R.)**, Gerben tier. Häute 3023*D.
Hilgendorff (G.), Normier. d. Schweinfurtergrüns 246.
— u. **Borchert (A.)**, Empfindlichk. d. Bienen gegen As-Stäubemittel 246.
— u. **Trappmann (W.)**, Bodendesinfektionsverss. 246.
Hilger (G.), Vorr. zur Herst. v. $CaCN_2$ 2532*D.
Hilgers (W. E.), Neuere Cl-Präpp. zur Trinkwasserdesinfekt. 2196.
Hill (A. E.) u. **Bacon (L. R.)**, Tern. Systst. 6. Mitt. Na_2CO_3-$NaHCO_3$ u. H_2O 173.
— u. **Tyson (F.)**, Herst. höherer Acetylene. 1. Mitt. Enthalogenier. d. 1.1-Dichlorheptans in d. Dampfphase 1379.
Hill (A. V.), Darst. v. O_2-freiem N_2 oder H_2 1375. — Bad zur Herst. einer konstanten Temp. 1438.
Hill (C. B.) s. Northwestern Yeast Co.
Hill (E.) s. Bell (M.); Blatherwick (N. R.).
Hill (E. C.), Leichtmetallguß aus Al-Legierr. bei d. Motorradbau 1323.
Hill (E. E.) s. Cross (H. C.).
Hill (E. L.), Identifizier. d. Alkyl- u. Arylhalide 1379.
Hill (J.) s. British Dyestuffs Corp.
Hill (J. B.), Behandl. v. verzinktem u. verbleitem Fe 406*Aust.
— u. **Ferris (S. W.)**, Lab.-Fraktionierkolonnen 379.
Hill (J. R.), Löslichkk. u. Standardtempp. 731.
Hill (J. W.) s. Davis (T. L.).
Hill (R.), Kondensat. v. β-Ketonsäureestern mit o-Oxymonostryrylketonen 2088.
Hill (S. E.), Opt. Meth. zum Beweis d. Diffus. v. O dch. Kautschuk u. a. Substst. 2734.
Hill (W. L.) s. Yoe (J. H.).
Hillary (H. B.) s. Newham (G.).
Hille (P.) s. Deussen (E.).
Hillebrand (H.), Compral in d. chirurg. Praxis 2965.
Hiller (H.), Hofrat Strache 990.
Hillmer (A.) s. Herzog (R. O.).
Hilpert (S.), **Paneth (L.)** u. **Schlumberger (E.)**, Bakterizide Wrkg. d. Cr(III)-Salze u. ihre allg. Begründ. 213.
Hilsch (R.) u. **Pohl (R. W.)**, Erste ultraviolette Eigenfrequenzen v. einfachen Krystallen 2908.
Hiltner (E.), Ist eine wesentl. Jodanreicherung in Pflanzen möglich? 1906.
Himebaugh (L. C.), Normenfestsetz. für Labor.-Prüff. gefärbter Gewebe auf Echth. 2996.
Himmel (H.), Vork. v. gediegenem Hg bei Lautersheim (Pfalz) 1378.
Himmerich (F.), Gleichzeit. Protease- u. Rest-N-Best. im Blute 1896.
Hincke (W. B.) s. Prescott jr. (C. H.).
Hind (S. R.) u. **Troop (R. S.)**, Berechn. mittlerer Tempp. in ebenen Ofenwänden 564.
Hindemith (G.) s. Müller (Erich).
Hindhede (M.), Wert d. Kartoffel als Nahrungsmittel 603.
Hindrichs (G.) s. Wever (F.).
Hines (H. M.), **Leese (C. E.)** u. **Jacobs (H. B.)**, Wrkg. v. Pituitrin auf d. Verteil. v. Injektionslsgg. 1540.
Hines (J.), Straßenbelag 959*E.
Hines (J. T.) s. Brown (A. C.).
Hinkel (L. E.) s. Coates (J. E.).
Hinks (E.) s. Armstrong (E. F.).
Hinnüber (J.) s. Tammann (G.).
Hinsberg (K.), Einfl. v. Phosphat auf d. O_2-Verbrauch bei d. Arbeit 1787.
Hinselmann Koksofenbaugesellschaft m. b. H., Herst. v. stück. Koks aus schlecht backender Kohle dch. Beschick. d. Ofens in Stampfkuchenform 282*D. — Erzeug. v. metallurg. Koks 1124*D.
Hinshelwood (C. N.) s. Hutchison (W. K.).
—, **Pietsch (E.)** u. **Wilcke (G.)**, Reaktionskinetik gasförm. Systst. [1494].
— u. **Thompson (H. W.)**, Kinetik d. Vereinig. v. H_2 u. O_2 2159.
Hinstin (P.) s. Electro Matériel.
Hinton (C. L.) u. **Macara (T.)**, Best. v. Aldosezuckern mittels Chloramin-T, mit bes. Bezieh. auf d. Unters. v. Milcherzeugnissen 1468.
Hinton (G. B.), Por. Zementmm. 1694*A.
Hintzmann (K.), App. zur Geh.-Best. v. Fll., bes. Chlorlaugen bzw. Chlorbleichbädern 3096.
Hinze (A.) Rationelle Weißzucker-Herst. in d. Rübenzuckerfabriken [428].
Hippel (A. v.), Physikal. Bedeut. d. „elektrolyt. Lösungstens." 1264. — Physikal. Bedeut. d. Glühelektronenemission 1744.
Hirai (K.), Synth. d. d,l-2.5-Dioxyphenylalanins 337.
— u. **Gondo (K.)**, Dopahyperglykämie 713.
Hird (H. P.), Tieftemp.-Verkok. 2474.
Hirose (M.), Bezieh. zwischen Eigg. v. Seifen u. d. Zus. ihrer Fettsäuren. 1. Mitt. Stearin- u. Ölsäureseifen 1471; 2. Mitt. Ober-

flächenspann. u. Emulsionsvermögen v. Stearin-, Öl- u. Laurinsäureseifen 1471; 3. Mitt. Oberflächenspann. u. Emulsionsvermögen v. Palmitin-, Öl- u. Laurinsäureseifen 1471.

Hirrich (K. H.), Einfl. d. Heißbehandl. auf d. Jute u. deren Verh. im Spinnprozeß im Vergl. zur gebatschten Jute 2553, 3012.

Hirsch (A.) s. Kautsky (H.).

Hirsch (C.), Synthet. Menthol-Schering in d. Hals-Nasen-Ohrenheilkunde 2628.

Hirsch (F.), Erfahrr. mit Fissan-Fabrikaten in der Dermatologie 1302.

Hirsch (G.), Einfl. d. Alkalizufuhr auf d. alimentäre Glykämie im Hungerzustand 1975.

Hirsch (H.), Eigg. d. Magnesitsteine 1221.

Hirsch (J.), Hygien. Beurteil. d. Automobilauspuffgase 2740.

Hirsch (O.) s. Fischler (F.).

Hirsch (P.), Unterss. über A. 4. Mitt. Best. d. A. im Harn 2423. — s. Tillmans (J.).

Hirsch-Kauffmann (H.) s. Falkenhausen (M. v.).

Hirsch-Tabor (O.) s. Fleischer (K.).

Hirschberg (Z. v.) s. Deutsch-Englische Quarzschmelze G. m. b. H.

Hirschel (W.), Fulgurator als Zerstäuber v. Salzlsgg. für Flammenspektren 1682.

Hirschfelder (P.), Einrichtt. zur Lsg. d. Abwasserfrage, Wirtschaftlichk., Anlagekosten, Betriebskosten u. Platzbedarf 735. — Abwasserfrage in Zuckerfabriken 1990.

Hirschhorn (S.) u. **Robitschek (W.)**, Hämatoporphyrinausscheid. im Harn bei chron. Pb-Vergift. 1298.

Hirschkind (W.) s. Great Western Electro Chemical Co.

Hirschler (L.), Verschieb. d. Absorpt.-Streifen organ. Farbstoffe, gel. in verschied. Alkoholen bei konstant. u. variiert. Farbstoffkonz. 2052.

Hirst (E. L.), Derivv. d. Orcins. 1. Mitt. 61. — s. Haworth (W. N.).

Hirst (H. R.), Best. v. Öl in Textilien 988. — s. Barker (S. G.).

—, King (P. E.) u. **Lambert (P. N.)**, Durchlässigk. v. Geweben für ultraviolettes Licht 3012.

Hirve (N. W.) s. Meldrum (A. N.).

Hirzenberger (A.), Kerbschlagsfrage 576.

Hischine (J.), Bedrucken u. Fixieren v. Geweben 2998*F.

Hitchcock (F. A.), Gesamtenergiebedarf d. Albinoratte für Wachstum u. Beweg. 1543.

Hittmair (A.), Blutunters.-Methth. als wertvolles diagnost. Hilfsmittel 99.

Hixon (R. M.) s. Allison (J. B.).

Hixson (A. W.) s. Fleischmann Co.

Hjort (A. M.) s. Dox (A. W.).

Hlavica (B.), Hydrier. d. Kohle dch. H_2 bei Ggw. v. Katalysatoren 1120. — s. Vondráček (R.).

Hoag (J. B.), Wellenlängen v. C, O_2 u. N_2, im äußersten Ultraviolett mit Konkavgitter bei streifender Inzidenz aufgenommen 1498.

Hoag (L. E.) s. Papish (J.).

Hobrock (R. H.), Best. d. Eigg. v. hochsiliciumhalt. Fe 1321.

Hobson (F.) s. Jones (A. O.).

Hobson (F. E.), Dest. fester Brennstoffe 452*E., F.

Hobson (S. A.), Entsteh. d. Petroleums 1246.

Hochberg (B.) s. Ussataja (N.).

Hochberg (F.), Erdfarben-Mahlanlagen 1235.

Hochberger (E.), Erzeug. v. NH_4Cl aus $(NH_4)_2SO_4$ u. NaCl 1219. — Zweckmäß. Rk.-App. 1792.

Hochradel (J.), Histor. zur Bi-Frage 1886.

Hochstadter (I.) s. Stoddard (W. B.).

Hochstädt (O.) s. Allers (R.).

Hochstetter (H. v.) s. Holzverkohlungs-Industrie A.-G.

Hock (A. L.) s. Bennett (G. Mc D.).

Hock (H.) u. **Stuhlmann (H.)**, Rk. zwischen Aceton u. NH_3 1948.

Hock (L.), Planimetr. Best. d. Zerreißbark. v. Kautschuk u. „Festigkeitsprod." 1464. — Prüf. d. Klebfestigk. gummierter Stoffstreifen 2017.

Hocker (I. S.) s. Hocker Corp.

Hocker Corp. u. **Hocker (I. S.)**, Schokoladengetränke 1240*A.

Hodge (E. T.), Quantit. mineralog. and chem. classificat. of igneous rocks [1129].

Hodgson (A. E.), Behandeln v. Öl u. Kohle zwecks Erzeug. fl. KW-stoffe 2333*F. — s. Lamplough (F.).

— u. Jones (N. C.), App. zur Herst. v. Kohlengas 1125*F.

Hodgson (E. C.), **Vardon (A. C.)** u. **Singh (Z.)**, Wrkg. v. Sb-Salzen. 1. Mitt. Wrkg. auf Konzept. u. Schwangerschaft bei Tieren 1547.

Hodgson (H. H.), Mercurier. d. o-Nitrophenols 329.

— u. Beard (H. G.), S-Derivv. v. substituierten Benzaldehyden 37.

— u. Handley (F. W.), Direkte Einführ. d. Methylthiogruppe u. ihre Verwend. zur Darst. substituierter Thioanisole 330. — Farbe u. Konst. 2. Mitt. Einfl. v. Substituenten auf d. Farbe v. Azofarbstoffen 1761. — S-Derivv. aromat. Methyläther 2604.

— u. Jenkinson (T. A.), Reimer-Tiemannsche Rk. mit m-Brom- u. m-Jodphenol 903.

— u. Kershaw (A.), Benachbarte Substitut. 1. Mitt. Rkk. d. 3-Chlor-2-aminoanisols 1523.

— u. Wignall (J. S.), Nitrosier. d. Phenols. 4. Mitt. 3.5-Dichlorphenol 187; 5. Mitt. Herst. eines o-Nitrosophenols 2500.

Hodgson (J. L.), Manometer mit gekrümmter Röhre 724.

Höber (J.) s. Höber (R.).

Höber (R.) u. **Höber (J.)**, Zus. d. Zellsaftes v. Valonia macrophysa 2945.

Höchtlen (F.), Unterss. v. Textilhilfsmitteln 415.

Hoefelmayer (K.), Nahrungsmittel 1240*E.

Hoefer (P.), Galvan. Polarisat. u. Nervenreiz. 211. — s. Kali-Forschungs-Anstalt.

Hoeffler (J.) s. Hoeffler (J.) & Co.

Hoeffler (J.) & Co., Inc. u. **Hoeffler (J.)**, Wasserfarbendruckfarbe 2013*A.

Höganäs-Billesholms Aktiebolag u. **Nordiske Natrolith Aktieselskabet**, Reinig. u. Enthärt. v. W. 1218*E.

Högler (F.) u. **Ueberrack (K.)**, Refraktionsdifferenz. 1. u. 2. Mitt. 1541; 3. Mitt. Einfl. v. Elektrolyten u. Anelektrolyten 1542; 4. Mitt. Einfl. d. Schwitzens 1542.
Höglund (B.), Eine Rechenmeth. ergibt d. Mindestoberfläche für Verdampfer 2316.
Høisaet (A.), Heilsalben 1304* N.
Hoek (C. P. van), Bleimennigeprobleme 1462. — Dauer- u. Kurzprüff. v. Anstrichen 2996.
Hök (W.) s. Sandqvist (H.).
Höldrich (R.) s. Trebitsch (O.).
Hölkenseide Ges., Kunstseide 863* E. — Entfern. d. bei d. Kunstseideherst. nach d. Streckspinnverf. dch. d. Reißen v. Kapillarfäden entstehenden Verdickck. oder Knötchen 2555* D. — s. Bemberg (J. P.) Akt.-Ges.
Höltzing & Co., Färben v. Stranggarn 1096* E.
Hölzl (F.), Alkylier. d. Molybdänooctocyanwasserstoffsäure 1281.
Hoen (E.), **Tschertkow (L.)** u. **Zipp (W.)**, Einheit d. präcipitinogenen u. d. antitoxinbindenden Subst. im Diphtherietoxin 214.
Hönig (P.) s. Mannich (C.).
Hönigschmid (O.) s. Bodenstein (M.).
— u. **Auer v. Welsbach (H.)**, Revis. d. At.-Gewichts d. Y 666. — Revis. d. At.-Gew. d. Dy. Analyse d. $DyCl_3$ 667. — Revis. d. At.-Gew. d. Y. Analyse d. YCl_3 1515.
— u. **Schilz (W. E.)**, Revis. d. Atomgew. d. U 2242.
Höper (C.), Leder 2480* D.
Höpner (T.), App. zum Fraktionieren v. Fl.-Gemischen 3094.
Hörth (O.) s. Küster (W.).
Hoesch (K.), Kernkondensat. v. Phenolen u. Phenoläthern mit Nitrilen zu Phenol- u. Phenolätherketimiden u. -ketonen 682.
Hössle (F. v.), Alte Papiermühlen d. Rheinprovinz 273, 987. — Bayer. Papiergeschichte 987.
Hoesslin (H. v.), Akuter Herztod u. Strophanthintod 2628.
Hoet (J.) s. Debois (G.).
Höweler (C.), Herst. u. selbsttät. Weiterverarbeit. v. Zuckerplatten, Zuckerstreifen o. dgl. 427* D. — Vorr. zum Trocknen v. Zuckerplatten, Zuckerstreifen oder ähnl. MM. 1590* D. — Saturat. Syst. Blanke 3006.
Hof (W.) s. Mannich (C.).
Hofbauer (G.), Wärmetön. reifender Früchte 981.
Hofbräuhaus Wolters und Balhorn A.-G., Spezialbier 2469* E.
Hofer (K.), Ursachen d. Roststabverschleißes u. Vorbeugungsmaßnahmen 1910. — Gasmuffelofen Effix 3135.
Hofer-Massard (H.), Mandelmilchsirup 2024* Schwz.
Hoff (C. M.), Entw. d. Verf. u. d. Einricht. für d. Herst. chem. reiner Säure dch. elektr. Dest. 2642.
Hoff (H.) u. **Wermer (P.)**, Mechanism. d. Diuresehemm. dch. Pituitrin beim Menschen. 2. Mitt. 91.
Hoffa (E.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Hoffman (A. F.) u. **Parkin (W. M.)**, Beizen v. Fe 2987* A.
Hoffman (W. F.), Wrkg. v. Säurerückstand auf d. Größe d. Papierschädig. 2219. — s. Gortner (R. A.).
Hoffmann (A.) s. Jacobs (W. A.).
Hoffmann (C.) s. Ward Baking Comp.
Hoffmann (F.), Verspinn. v. Glas 2645* Oe.
Hoffmann (G.), Verh. v. Stoffen verschiedener Ordnungszahl gegenüber d. Hess'schen Ultra-γ-Strahl. u. Eigenaktivität d. Elemente [299].
— u. **Steinke (E.)**, Maximalhärte d. Hess'schen Ultra-γ-Strahl. 787.
— u. **Ziegert (H.)**, Best. d. Ionenmengen einzelner α-Strahlen u. Nachw. neuer Aktivitäten 787.
Hoffmann (H.) s. General Electric Co.
Hoffmann (K. F.), CNS-Geh. d. Speichels 373.
Hoffmann (M. K.), Künstl. Edelsteine 831. — Synthet. Türkis 832.
Hoffmann (W.), Braunkohlenlager d. U. S. A. u. Stand ihrer Ausnutz. 773. — Auftragsschweiß. (Schmelzschweiß.) 1705. — s. Arnd (T.).
Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., Adipinsäure 2455* Schwz. — 1-Phenyl-2-methyl-3,4-cyclotrimethylen-5-pyrazolon 2667* Schwz. — Ureide d. Dialkylessigsäuren 2989* D.
Hoffmann-La Roche Chemical Works u. **Karrer (W.)**, Chininsalze d. Oxyphenylarsinsäuren 2990* A.
— u. **Preiswerk (E.)**, O,O-Diacylderivv. d. Diphenolisatins u. seine im Phenol- oder Isatinrest substituierten Derivv. 1102* A.
— u. **Wuest (H. M.)**, Wasserl., neutral reagierende Derivv. d. 3,3'-Diamino-4,4'-dioxyarsenobenzols 1232* A.
Hofhauser u. Schön, Insulinbehandl. v. Lungenkranken 2267.
Hofmann (A.) s. Gerl (A.).
Hofmann (F.), *20* Jahre Arbeit an d. Kautschuksynth. 2016. — s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Dunkel (M.)**, In d. Hitze luftbeständige Schmier- u. Transformatorenöle 2894* E.
—, **Heyn (M.)**, **Grote (W.)** u. **Dunkel (M.)**, Brikettieren v. Steinkohlenstaub 1345* D., 2557* D.
Hofmann (H. E.) u. **Reid (E. W.)**, Graph. Methth. in d. Lacktechnik 3120.
Hofmann (K.), Vasal, inneres Antisepticum, bes. d. Harnwege 2187.
Hofmann (P.) s. Süpfle (K.).
Hofmann (U.) u. **Herrmann (K.)**, Graphitsäure u. bei ihrer Zers. entstehende C-Arten 1636.
Hofmeister (E.) s. Menzel (O.).
Hogben (L.), Abels Hypophysentartrat 1888.
Hohmann (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hoke (C. M.), Methth. d. Behandl. v. Au- u. Pt-Abfällen 250.
Holben (F. J.) s. Haley (D. E.).
Holböll (S.-A.), Verlauf d. Glykolyse im Blute bei Normalen u. bei Diabetikern 84.
Holcomb (J. J.) Mfg. Co., **Martin (E. E.)** u. **Dietrich (H. W.)**, Desinfektions-M. in Blockform 1071* A.
Holde (D.) u. **Bleyberg (W.)**, Interpretat. d. Acetylzahl u. Umester. v. Glyceriden mit Essigsäureanhydrid. 2. Mitt. 1557.

Holde (D.) u. **Schünemann (K. H.)**, Nachw. v. Paraffinzusätzen in Ceresin. Zur Kenntnis d. techn. Paraffine u. Ceresine 2891.
Holden (G. W.) s. Hatcher (W. H.).
Holden (J. A.) s. Smith (W. S.).
Holdermann (R.), Secale cornutum u. Extract. Secalis cornut. fluid. 1435.
Hole (E. S.), Druckflächen 863*E.
Holgate (J. E.), Roh-Fe-Gewinn. in Natal 2448.
Holl (H.) s. Tillmans (J.).
Holland (R. A.) s. E. M. F. Electric Co. Proprietary Ltd.
Hollard (A.), Extrakt. v. J aus Jodidlsgg. 1451*F.
Hollenweger, Glasurrisse 395.
Holley (E.) u. **Udale (S. M.)**, Gußformen für Fe 1806*A.
Holliday (L. B.) & Co., Ltd. u. **Shaw (C.)**, Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 262*E. — Färben v. Wolle u. Seide 755*E.
Hollings (H.) s. Gas, Light & Coke Co.
—, Pexton (S.), Voss (W. A.) u. **Gas, Light & Coke Co.**, Adsorpt. v. Gasen 2435*E.
Hollins (C.) s. British Dyestuffs Corp.
Hollis (H. H.), Gasreiniger 1799*E., 1987*E.
Hollis (R. H.) s. Brodton (E. R.).
Hollo (E.), Einfl. d. Ring-O-Atoms auf d. Reaktionsgeschwindigkeit gewisser Lactone 2802.
Holloway (A. H.) s. Thorne (P. C. L.).
Holluta (J.), Rk. zwischen Arsenit u. Permanganat in schwefelsaurer Lsg. 1376.
— u. **Werner (H.)**, Lsg.- u. Verd.-Wärmen v. Alkalisalzen in Elektrolytlsgg. mit gleichem Kation 16.
Holm (G. E.) s. Dahlberg (A. C.).
Holmberg (A.) s. Torulf (H. G.).
Holmberg (B.), Chemie d. Waldindustrien 450.
Holmboe (C. F.), Reinigungsapp. für Gase 1446*N. — Einfl. d. Druckes auf d. Spann.-Potential d. elektrolyt. W.-Spalt. bei konstanter Temperatur 2579. — s. Nordiske Fabriker De-No-Fa A/S.
Holmboer (M.) s. Syndikat für Gasforschung.
Holmes (A.), Problem d. geolog. Zeiten. 1. Mitt. Beweise aus d. radioakt. Mineralien 25. — Einw. v. Em auf d. Löslichk. v. Pb-Uranat 470.
Holmes (B. E.) s. Watchorn (E.).
Holmes (E. L.) s. Flürscheim (B.).
Holmes (F. B.) s. Cooper (C.).
Holmes (H. N.), Emulsionen u. Kieselsäuregele 2702. — Laboratory manual of colloid chemistry [1943].
— u. **Anderson (J. A.)**, Kieselsäuregele 2744*A.
— u. **Mattern (L. W.)**, Lab. manual of chemistry [1564].
Holmes (R. T.), Mittel zur Vernicht. v. Unkraut 840*A.
Holmes (W. C.), Spektroskop. Nachw. v. B 945. — Jodometr. Best. v. Methylenblau 947. — Monochromat. Lichtfilter für d. sichtbare Spektrum 1682.
Holmes (W. C.) & Co. s. Cooper (C.); Henshaw (D. M.).
— u. **Cooper (C.)**, Trocknen v. Brenngasen 2685*E.
Holmestead (F. K.) s. Atkinson (H.).
Holmgren (T. A. F.), Elektr. Widerstände 1900*A.
Holmquist (C. A.), Hygien. Konstrukt. u. Anordn. v. Milch-Pasteurisierungsanlagen 432.
Holmsen (S.), Modernisierungsbestrebb. in d. chilen. Salpeterindustrie 1315.
Holmyard (E. J.), Test papers in chemistry [636].
Holndonner (F.) u. **Illés (F.)**, Verbesser. v. Getreidearten 1240*F.
Holoubek (R.), Nachw. v. Atomtrümmern nach d. Wilsonmeth. 787.
Holsboer (M.) s. Fischer (Karl).
Holschneider (F.) s. Rojahn (C. A.)
Holt (D. A.) s. Papish (J.).
Holt jr. (L. E.) s. Shipley (P. G.).
Holt (W. L.) s. Tener (R. F.).
Holtappel (K. J.), Analyse v. CuJ 1443.
Holter (H.) s. Späth (E.).
Holter (K.) u. **Thune (S.)**, Trenn. ölhalt. Prodd. 2116*N.
Holton (W. B.) u. **Hopkins (B. S.)**, Seltene Erden. 25. Mitt. Prüf. v. seltenen Erd-Materialien auf d. Element *72* 2069.
Holtsmark (J.) s. Faxén (H.).
Holtz (J. C.) s. Huff (W. J.).
Holtzhausen (P.) s. Maurer (E.).
Holwerda (B. J.), Genaue Best. d. Eiweißgeh. v. Butter 1726. — Viscosität u. kataphoret. Potential v. Caseinsolen 2065. — s. Dam (W. van).
Holyński (S.), Biochem. Best. v. assimilierbarem Kali, P u. N in d. Böden. 2. Mitt. Meth. v. H. Christensen, H. Niklas u. W. Hirschberger, J. König u. D. Couchack 2649.
Holz (H.) s. Geigy (J. R.), S. A.
Holzach (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Holzapfel (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Braunsdorf (O.).
Holzer (H.) s. Klein (O.).
Holzverkohlungs-Industrie Akt.-Ges., Entwässern v. Dämpfen 1080*F. — Konz. flücht. aliphat. Säuren 1913*E. — Konz. Essigsäure aus rohem Holzessig 1913*E.
— u. **Hochstetter (H. v.)**, Wasserfreie Salze d. Fettsäuren aus Estern 1913*A., F.
— u. **Krause (E.)**, Acetaldehyd aus A. 974* Schwed.
—, Krause (E.) u. **Roka (K.)**, Chlorier. v. gesätt. KW-stoffen 1328*A.
— u. **Retze (E. v.)**, Gewinn. v. konz. Essigsäure aus rohem Holzessig 142*Can., 1128*A., 2989*D.
— u. **Róka (K.)**, Aceton 1230*Can., F.
Homberg (F.) s. American Nuplax Corp.
Homerberg (V. O.) u. **Zavarine (I. N.)**, Physikal. Eigg. verschied. Cr-Al- u. Cr-Ni-Al-Stähle 1702.
Homès (G.), Zeitl. Veränder. d. Oberflächenspann. d. Plasmas 932.
Homeyer (R.) s. Buggenhoudt (R. van).
Homma (J.), Wrkg. d. Insulins auf Glykolyse u. Zuckerumbau im Muskel 2954.
Hommel (W.), Gewinn. v. Zucker aus Melassen 1590*D.

Homuth (P. F.), Gär. d. Scheidekalkes 979. — Rübenmüdigk. bes. Berücksichtig. d. Methth. d. Bekämpf. d. Rübennematode „Heterodera Schachtii" 2315.
Honcamp (F.), Agrikulturchem. Probleme 1319.
Honda (K.), Theorie d. Stahlhärt. 1701. Best. d. Schärfe oder Schneidfähigk. u. d. Dauerhaftigk. d. Schneidflächen v. Klingen, Werkzeugen o. dgl. 2535*D.
— u. **Endo (H.)**, Magnet. Suszeptibilität d. Fe-C-Legierr. bei hohen Tempp. u. Gleichgewichtsdiagramm 399.
— u. **Miura (S.)**, Best. d. heterogenen Gebietes im Syst. Fe-Ni 1701, 2293.
— u. **Takahasi (K.)**, Quantitat. Mess. d. Schneidwrkg. v. Messern 1704.
— u. **Tamaru (K.)**, Meth. d. Stahlabschreckens in einem Hochtemp.-Bad 1321, 2652.
Honda (T.), Einfl. v. Fleischaufnahme je nach d. vorausgegangenen Ernährungszustand. 1545. — Einfl. v. Fleischaufnahme auf d. respirator. Stoffwechsel nach verschied. Vorbehandl. v. Ratten mit Rücksicht auf d. Leberfunkt. 1545. — s. Asher (L.).
Honegger (P.) s. Fellenberg (T. v.).
Honert (T. H. v. d.), Einschränkende Faktoren bei d. CO_2-Assimilierung 2727.
Hones (E.), Gußstähle 750*F.
Honeywell (H. E.) s. Bechdel (S. I.).
Honig (P.), Erzeug. u. Zus. v. Entfärbungskohlen. 1. u. 2. Mitt. 1451.
— u. **Bogtstra (J. F.)**, Farbmess. in d. Zuckerindustrie. 1. Mitt. 2316.
— u. **Khainovsky (V.)**, Best. u. Anwend. d. Säuregrades in d. Rohrzuckerindustrie 1588.
Honus (O. F.), Gipsmörtelstoffe 741.
Hood (H. M.) s. Featheredge Rubber Co.
Hood (H. P.) s. Corning Glass Works.
Hoog (A.) s. Jong (W. F. de).
Hoogeveen (A. P. J.), Rk.-Prodd. d. n-Hexylamins mit Chlordinitro- u. Chlortrinitronaphthalinen 505.
Hooghoudt (S. B.) s. Lifschitz (J.).
Hoogland (J. J.) s. Böeseken (J.).
Hooker (A. H.), Kalk für d. Absorpt. v. Cl_2 für d. Bleichlauge in Papierfabriken 131.
Hooley (L. J.), Farbstoffe u. ihre Anwend.: Beizenfarbstoffe 2460. — Farbstoffe u. ihre Anwend.: Techn. Fortschritt *1927* 2872. — s. Scottish Dyes Ltd.
Hoover (S. L.) u. **Miller (H. F.)**, Insektenvertilgungsmittel 840*A.
Hopfelt (R.) u. **Nolden (C. P.)**, Überziehen v. Metallen mit Al, Mg oder Legierr. dieser Metalle 581*E. — s. Metallisator Berlin A.-G.
Hopfield (J. J.) s. Dieke (G. H.).
Hopkins (B. S.) s. Boss (A. E.); Holton (W. B.).
— u. **Neville (H. A.)**, Laboratory exercises and problems in general chemistry [2046].
Hopkins (F. W.), Anwend. u. Herst. v. Lacküberzügen 263. — Gewöhnl. Lack versus Celluloselack 2875.
Hopkinson (E.), Kautschukmischsch. 2017*D. — Schutzschichten für Straßenbeläge, Fußböden 2290*A. — Kittverf. 2766*A.
Hopkinson (F.) u. **Henshilwood (A. B.)**, Garne u. Gewebe 1117*E.
Hopmann (A.), Akute Hg-Dampfvergiftt. 1214. — Tod infolge akuter gelber Leberatrophie nach gewerbl. Schädig. dch. Nitrobenzol, Nitrotoluol oder As? 1215.
Hopmann (R.), Diuresesteiger. dch. Morphin u. a. Schlafmittel bei Erkrankk. d. Kreislaufapp. 3089.
Hoppe (G.), Cu-Gewinn. auf nassem Wege nach d. Zementationsverf. im Distrikt v. Huelva in Südspanien 2867. — s. Grasselli Dyestuff Corp.
Hoppe-Seyler (F. A.), Identität d. „Kanirins" mit Trimethylaminoxyd 2843.
— u. **Schmidt (Werner)**, Chloraurate v. Nucleinbasen 2721.
Horiba (S.) u. **Baba (H.)**, Dampfdrucke v. NaCl u. KCl 1941.
— u. **Ri (T.)**, Zers. v. CO in Ggw. v. red. Ni 1931.
Horii (S.), Vervielfältigungsblätter 1251*E.
Horikawa (H.) s. Nukiyama (H.).
Horiuchi (J.), Bezieh. zwischen orthobaren D.D. 2. Mitt. 785. — Gaslöslichk. u. d. Absorptionsdilatationskoeff. 1. Mitt. 2770.
Horkheimer (P.), Aufbewahr. steriler Lsgg. 93. — Gehaltsbest. v. Tinctura Strophanti 2851. — s. Fischer (Ph.).
Horn (A.), Schmiermittel aus pflanzl. Ölen 1596*E.
Horn (J.), Biegsame, harte Druckplatten zur Herst. v. lithograph. Farbendrucken 418*D.
Horn (Z.) s. Mansfeld (G.).
Hornsey (J. W.) u. **Coley (H. E.)**, Gewinn. v. Eisen 2301*E.
Hornung (G.) s. Askenasy (P.).
Hornung (R.), Rektale Anwend. v. Avertin zur Betäub. d. Geburtsschmerzes 2627.
Hornung (S.), Dauerbehandl. n. Tiere mit Insulin 935. — Synthalin u. Leberschädig. 1058. — Wrkg. eines polymethylierten Deriv. d. Guanidins auf d. n. Hund 3087.
Horowitz (G.) s. Finkelstein (B.).
Horowitz (H.), Lederersatz 1132*A.
Horowitz-Wlassowa (L.), Bodenunters. 1089.
—, **Goldberg (A.)** u. **Goldberg (F.)**, chemikosanitäre W.-Unters. in bezug auf organ. Stoffe 831.
Horsfall (R. S.), Farbstoffindustrie. Fortschritte *1927* 2130. — s. British Dyestuffs Corp.
— u. **Lawrie (L. G.)**, Dyeing of textile fibres [589].
Horst (H.) s. Sirius Kleuren Film Maatschappij.
Horst (H. van der) s. Keesom (W. H.).
Hort (W.), Dauerbruch als chem. u. schwingungstechn. Erschein. 1805.
Horton (F.) s. Andrewes (U.).
Hosking (J. R.), Äth. Öl v. Agathis Australis 2668.
Hoskins (F. M.) u. **Snyder (F. F.)**, Fehlen v. Hypoglykämie nach intraperitonealer Injekt. v. Insulin bei gut gefütterten Kaninchen 815.
Hoskins (J. K.) s. Schaetzle (T. C.).
Hosokawa (T.), Gallensäuren d. Gallen v. Muraenesox cinereus u. Pagrosomus major 216.

Hossfield (B. T.) s. Aluminium Co. of America.
Hottenroth (V.), H. Clemm 768.
Hottes (C. F.) u. **Hafenrichter (A. L.)**, Mit konstanter Geschwindigk. arbeitender Aspirator 2433.
Hotz (E.), Wrkg.-Weise d. Steinkohlenteers als bitumin. Bindemittel bei Teermineraldecken [2225].
Houben (J.), Fortschritte d. Heilstoffchemie [824], [2846].
— u. **Fischer (Walter)**, Lichtchem. Unterss. 1. Mitt. 2486.
Houck (R. C.), Das Färben 2917.
Hough (A.) s. Duriron Co.
Hough (J. F.), Hauptbeding. zum Abzementieren v. W. in Bohrlöchern 993.
Houghton (H. W.) s. Safety Fumigant Comp.
Housekeeper (W. G.) s. Western Electric Co.
Houssais (P. I.), Kunstleder 1600* F.
Houssay (B.-A.) u. **Mazzocco (P.)**, Änderr. im Glykogengeh. d. Herzens u. d. Gehirns, d. Geh. d. Muskeln an Milchsäure u. an Lactacidogen bei nebennierenlosen Ratten 542.
— u. **Molinelli (E. A.)**, Wrkg. d. Neurins u. Ephedrins auf d. Adrenalinsekret. 2511.
Houston (D. M.), Wirtschaftl. Wert d. Ni u. Cr im Graugußeisen 1321.
Houston (W. V.), Elektronenemission kalter Metalle 1835. — Spektroskop. Best. v. e/m 2161. — Elektr. Leitfähigk. auf Grund d. Wellenmechanik 2786.
— u. **Moore (G.)**, Durchlässigk. u. Reflex. v. Au- u. Ag-Folien 2485.
Houtum (G. van), Caprokol 1546.
Houtz (R. L.) s. Hall (T.).
Hove (T. v.), Unterss. über d. direkte Einführ. v. Substituenten in aromat. Mercaptane. 1. Mitt. 491; 2. Mitt. 2710.
Hoveman (C. R.) s. Hoveman (J. C.).
Hoveman (J. C.), Hoveman (C. R.) u. **Mouzet (H. L. F.)**, Entgasen v. W. in d. Kälte 2743* F.
Howald (A. M.) s. Grasselli Chemical Co.
Howard (A.) s. Dann (A. T.).
Howard (F. A.) s. King (J. F.); Standard Development Co.
Howard (G. E.) s. Hartford-Empire Co.
Howard (H.) s. Grasselli Chemical Co.
Howard (J.) u. **Howard (W. J.)**, Mörtel 397* E.
Howard (J. & F.), Ltd. u. **Rowland (G. E.)**, Kontinuierl. Extrakt. v. Zuckerrüben 2214* E.
Howard (J. E.), Eigg. d. Stähle 249.
Howard (L. O.), Erzunters. für d. kleinen Verarbeiter 964. — Best. d. Zus. dch. d. D. 2630.
Howard (M.) s. Reimer (M.).
Howard (W. J.) s. Howard (J.).
Howards & Sons Ltd. u. **Blagden (J. W.)**, Hexahydroderivv. d. Chinaalkaloide 3113* D.
Howe (G. H.) s. General Electric Co.
Howe (J. L.), Ru 10. Mitt. „Isomere" Chloride 179; 11. Mitt. Volumetr. Best. v. Ru 383.
Howell (O. R.), Mol.-Struktur in Lsgg. 3. Mitt. Elektr. Leitfähigk. wss. Lsgg. v. $CoCl_2$ u. HCl, Voraussage d. Krystallstruktur 1150.
Howell (W. H.), Reinig. d. Heparins u. seine chem. u. physiol. Rkk. 2951.
Howell jr. (W. H.), Verf. u. App. zur Herst. v. Papier-M. 443* A.
Howes (H. W.) s. English (S.).
Howson (L. R.), Neue Wasserenthärtungsanlage in Miami (Florida) 103.
Hoyer (E.) s. Vereinigte Chemische Werke A.-G.
Hoyer (F.), Kabelpapiere 1731, 2886. — Herst. v. Hohlkörpern aus Papier-M. 1920. — Entstaub.-Anlagen 2279. — Packpapier 2886. — Streichpapiere 3013.
Hoyer (K.) s. Hein (F.).
Hoyle (E.) u. **Zilva (S. S.)**, Antiskorbut. Frakt. d. Orangensaftes 1544.
Hoyt (A. S.), Nahrungsmittel 2550* A.
Hoyt (L. F.), Best. v. Neutralfett in Seifen 272.
Hoyt (W. F.), Chemistry by experimentat. including qualit. analysis [1002].
Hoz (H.), Polarbrillantrot B conc. u. *3* B conc. 1332. — Unegalfärbende Kunstseide 2220.
Hradil (G.), Ölschiefer u. ihre Verbreit. in Tirol 1344.
Hrdlička (J.), Einfl. v. Vorbelicht. u. Unterbrechch. nach d. Reziprozitätsgesetz in d. Photographie 464. — Wrkg. d. $KMnO_4$ auf d. photograph. Platte u. d. Abweichch. v. Reziprozitätsgesetz 782.
Hromádko (J.), Sojabohne u. ihre Bedeut. als Nahrungsmittel 127. — Kunstdünger u. sein Verbrauch in d. Tschechoslowakei 1087.
Hsü (K. L.), Antiskorbut. Wert Pekinger Früchte 2726.
Hsueh (C.-M.) u. **Marvel (C. S.)**, Opt.-akt. Hypnotica 2404.
Huart (K. d'), Formelmäßige Zusammenhänge zwischen Heizwert u. Luftbedarf, sowie Heizwert u. Abgasmenge im Kohlenstaubfeuerungsbetrieb 2222.
— u. **Neufeld (W.)**, Entw. d. Heizwertbestfester Brennstoffe. 1.—4. Mitt. 1123.
Hubáček (J.) s. Novák (H.).
Hubball (W.) u. **Pyman (F. L.)**, Glyoxalin-4(5)-formaldehyd 1417.
Hubbard (C. C.) s. Goldman (M. H.).
Hubbell (R. B.) u. **Mendel (L. B.)**, Zn u. n. Ernähr. 2513.
Huber (A.) s. Rupe (H.).
Huber (E.), Biere in Nubien, Sudan u. Abessinien. 1. Mitt. 602.
Huber (F. W.), Tafelsalz 1452* A.
Huber (J.), Wärmespeicher. in Brauereien 1592.
Huber (J. F.) s. Bodey (M. G.).
Huber (L. X.) s. James (T. R.).
Huberich (C. H.) s. Falck (J.).
Hubert (R.), Cholesteringeh. d. Blutserums nach Röntgenbestrahl. 1677.
Hubertus (R.) s. Agde (G.).
Huc (P.) Braune Farbtöne auf Chromleder 2225. — Das Werk Berthelots 2565. — Wrkg. d. Cyclohexanols auf Wollfett 2676.
Hucker (G. J.) u. **Conn (H. J.)**, Methth. d. Gramfärb. 1682.
Hucks (W.) s. Sodastream Ltd.
Hudler (J.), Oberer oder unterer Heizwert? 995. — Urteergeneratoren ohne Urteergewinn. 2220.

Hudleston (L. J.), Chem. affinity [1254].
Hudson (C. S.) s. Standard Development Co.
Hudson (E. P.) s. Blackett (P. M. S.).
Hudson (F.), „Differenz"-Meth. d. Best. d. Säureadsorpt. dch. d. Haut bei Verss. über d. Einbadchromgerb. 2337.
Hudson (H.) s. Sheppard (S. E.).
Hudson (O. F.), Unters. in d. Nichteisenmetallindustrie 1320.
Hudson (R. P.), Verf. zur Best. v. SiO_2, Al_2O_3, CaO u. MgO in wenig Mn enthalt. Fe-Erzen 232. — Maßanalyt. Verf. zur Best. v. S in Eisen u. Stahl 383. — Darst. u. Einstell. v. $KMnO_4$-Lsgg. 1980.
Hueber (E. v.), Erfahrr. mit Coramin 544.
Hueber (H.) s. Dittler (E.).
Hübner (H.) s. Gerngroß (O.).
Huebner (J.) s. Manchester Oxide Co.
Huebotter (H. A.), Kolben aus Al-Legierr. in Gasolin- u. Ölmaschinen 2656.
Hübscher (J.), Unters. v. gleichzeitig Fett u. Pflanzenschleim enthaltenden Extrakten u. dergl. 2278.
Hückel (E.), Adsorpt. u. Kapillarkondensat. v. Gasen u. Dämpfen an festen Oberflächen u. in porösen Körpern [1275].
Hückel (W.), Gegenwärtiger Stand d. Spannungstheorie 2037.
Hülsbruch (W.), Randentkohl. v. C-Stählen beim Glühen unter Berücksichtig. d. Verzunder. 249. — s. Vereinigte Stahlwerke.
Hülsmeyer (C.), Elektr. Kontrolle v. Kessel-W. dch. Mess. d. elektr. Leitfähigk. 735* D.
Hümmerich s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Männchen (K. F.).
Huerre (R.), Darst., Reinig. u. Analyse d. Öle d. Holzdest. 1925.
Huessy (W.), Prodd. aus Mineralöl u. A. 1604* F.
Huet (J. G.), Best. d. Wirksamk. v. Schmiermitteln 2035* F.
Hüttenes (C.) u. **Hüttenes (C. P.)**, Gerbmittel aus Sulfitcelluloseablauge 458* D.
Hüttenes (C. P.) s. Hüttenes (C.).
Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer, Sb 2002* D. — s. Meyer (M.).
Hüttig (G. F.) u. **Kükenthal (H.)**, Chemie d. H_2. 7. Mitt. DD., Brechungsexponenten u. Lichtabsorptt. konz. wss. HCl-Lsgg. 1363.
Hüttner (R.) s. Drucker (C.).
Huff (W. J.) u. **Holtz (J. C.)**, Herkunft u. Zers. v. CS_2 bei d. Gaserzeug. 610. — Kohle-S-Komplex u. Bldg. v. CS_2 2029.
Huffman (H. M.) s. Parks (G. S.).
Hugentobler (W.) s. Société Alther & Guex.
Huggett (J.) u. **Chaudron (G.)**, Thermomagnet. Unters. einiger Fe-Erze 2058.
Huggins (M. L.) u. **Magill (P. L.)**, Krystallstruktur d. HgJ_2 u. Hg_2J_2 151.
Huggler (K.) s. Zetzsche (F.).
Hugh (W. E.) u. **Kon (G. A. R.)**, Dreikohlenstoffsyst. 16. Mitt. Wrkg. überbrückter u. ungesättigter Ringe auf d. Tautomerie 499.
—, Kon (G. A. R.) u. **Linstead (R. P.)**, 15. Mitt. Pulegon u. Isopulegon 499.
Hughes (A. L.) u. **Thomas (A. R.)**, Absorpt. d. Resonanzstrahl. im Hg-Dampf 155.
Hughes (D. R.) u. **Bevan (R. C.)**, Katalyt. Vereinig. v. H_2 u. O_2 an Ni 634.
Hughes (E. B.) s. Lampitt (L. H.).
Hughes (H. I.) s. Orton (K. J. P.).
Hughes (J. S.) s. Hansford (J.).
Hughes (P. A.) u. **Cońcha (T. de la)**, Lötmittel 1457* A.
Hughes (R. S.) s. Decal Products Co.
Hughes (T. A.) u. **Shrivastava (D. L.)**, Kohlenhydrattoleranz in zwei Fällen v. muskulärer Dystrophie 1544.
Hughes (W. E.), Elektroplattier. (II. Reihe). 1. Mitt. Adhäs. d. elektrolyt. abgeschiedenen Ndd. 2. Mitt. Ursachen d. Adhäs. 2987.
Hughes (W. J.) s. Zerban (F. W.).
Hughes-Jones (J. T.), Imprägnieren v. Bauholz 2558* E.
Hugonin (G.), Beizprozeß u. Methth. zur Mess. d. enzymat. Wirksamk. natürl. u. künstl. Beizpräpp. 1130. — Arbeitsplan d. Kommiss. für quantit. Gerbstoffanalyse d. Internation. Vereins d. Lederindustriechemiker 1132.
Hugounenq (F.), Principes de pharmacodynamie [548].
Hugues u. Pau, Weine d. Genossenschaftskellereien v. Hérault 3122.
Huitfeldt (L. de M.) s. Moltke-Huitfeldt (L. de).
Hulin (P. L.), Ofen für d. Schmelzflußelektrolyse v. Salzen d. Leichtmetalle 2437* E.
Hull (S. M.) s. Western Electric Co.
Hulthén (E.), Feinstruktur u. Elektronenterme v. Bandenspektren 7. — Nicht kombinierende Teilsyststs. in d. Bandenspektren 1362.
Humayer (A.), Brot 434* Oe.
Hume (E. M.), Smith (H. H.) u. **Smedley-Maclean (I.)**, Prüf. d. Hefefettes auf Vitamin A u. D vor u. nach d. Bestrahl. 2730.
Hume-Rothery (W.), Metall. Zustand 467. — Klassifizier. metall. Substst. 2157. — Intermetall. Verbb. 6. Mitt. Rk. zwischen festem Mg u. fl. Sn 2295.
— u. Rowell (S. W.), Syst. Mg/Cd 2295.
Hummel (G.) s. Fischer (H.).
Hummelinck (M. G. W.), Reinigen v. koll. eiweißart. u. schleimige Stoffe enthaltenden Fll. 1445* F.
Humphrey (C. W.) s. Lea (H. J.).
—, Lea (H. J.) u. **Mc Kittrick (D. S.)**, Verfestigen v. $AlCl_3$ 106* A. — Reinigen v. $AlCl_3$ 106* A. — Verfestigen u. Reinigen v. $AlCl_3$ 107* A.
Humphrey (G. J.) s. Medes (G.).
Humphrey (H. A.) s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Humphrey (I. W.) s. Hercules Powder Comp.
Humphrey (W. G.) s. Chattaway (F. D.).
Humphreys & Glasgow Ltd., App. zum Carburieren v. Wassergas 1249* F.
— u. Chrisman (C. S.), Gaserzeug. 778* E.
— u. Soc. de Construction d'Appareils pour Gaz à l'Eau et Gaz Industriels, Gaserzeuger 2894* E.
— u. Stelfox (J. C.), Wassergasgeneratoren 139* E.
Humphries (C. H.) s. Metals Protection Corp.

Humphrys (N. H.), Trockenreinig. mit Fe-Oxyd 1825.
Hund (F.), Systematik u. Theorie d. Molekelspektren 643.
Hundley (J. L.) Relativ. Intensitäten d. positiven Strahlen d. Isotopen d. Li 1354.
Hunkel (H.), „Radioemanator" u. seine angebl. wissenschaftl. Grundlagen 2985.
Hunsberger jr. (J. N.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
Hunt (H.) s. May (C. E.).
Hunt (S. B.) u. **Mann jr.** (M. D.), App. zum Behandeln v. Gasen mit Fll. 1126*A.
Hunter (A.), Creatine and creatinine [3077].
Hunter (E.) s. Allmand (A. J.).
Hunter (T. G.) s. Brame (J. S. S.).
Huntley (F. J.), Pb-Wiedergewinnungsfabrik v. Ford 573.
Huntley (P. C.) s. Vitrolite Co.
Huntress (E. H.) s. Moore (F. J.).
Huntzicker s. Traxler (R. N.).
Hupfel jr. (A. G.), Salbe 94*A. — s. Hellman-Hupfel, Inc.
Huppert (O.), Zerleg. d. Koksofengase dch. Tiefkühl. 1924.
Hurrell (G. C.), Emulgierapp. 2550*E.
Hurst (J. E.) s. Newton, Chambers & Co.
Hurst (J. H.) s. Boorne (W. H.).
Hurwitz (G. J.) s. Carothers (W. H.).
Hurwitz (H.) **& Co.** u. **Fabian** (E.), Vervielfältig. v. Originalschriften 625*A.
Husa (L. M.) s. Husa (W. J.).
Husa (W. J.) **u. Husa** (L. M.), Einfl. verschied. Verbb. auf d. Ranzigwerden v. Fetten u. Ölen 2675.
Huseman (A. W.) u. **Leonard** (T. A.), Teilweises Überziehen v. Metall- u. a. Gegenständen mit Lacken, Emaillen 2661*A.
Hussa (V.) s. Gillern (K.).
Husse (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hutchins (T. W. S.), Loslösen v. elektr. niedergeschlagenem Metall v. Formen aus Ferrochrom oder Cr-Stahllegier. 579*D.
Hutchison (W. K.) u. **Hinshelwood** (C. N.), Relat. Stabilit. v. N_2O u. NH_3 in d. elektr. Entlad. 631.
Hutchman (J. E.) s. Evans (W. L.).
Huth (F.), Poröse Isolierkörper aus Torf 1826.
Hutin (A.), Fabrikat. d. Harnstoffs 837. — Cr_2O_3 u. seine Wiedergewinn. aus Rückständen 2287.
Huttinger (C. A.) s. Acme Rayon Corp.
Hutzenlaub (E.), Prüf. v. Betonschutzanstrichen 741.
Huxley (L. G. H.), Ionisat. dch. Stoß 881.
Huyser (H. W.) s. Ruzicka (L.).
Hyde (R. R.), Verhinder. d. anaphylakt. Shocks dch. Heparin 85.
Hyde (R. W.) s. Dwight & Lloyd Metallurgical Co.
Hydraulik G. m. b. H., Imprägnier. v. Preßholz 2332*D.
Hydrocarbon Refining Process Co., Inc. u. **Mc Michael** (P.), Raffinat. v. Petroleum-KW-stoffen 1347*A., 1740*A.
Hylkema (A.) s. Oyen (C. F.).
Hylleraas (E. A.), Grundzustand d. He-Atoms 2772.
Hyman s. Bergh (A. A. H. van den).
Hyman (M.), Rasches Trocknen v. Labor.-Präpp. 2273. — Büretten-Ables.-Vorr. 2428.
Hymas (F. C.) s. Middleton (G.).
Hynd (A.), Wrkg. v. Zuckerderivv. auf mit Insulin behandelte Mäuse 1540. — Antagonismus v. Glucoson u. Cyaniden in vivo 1549.
Hyndman (D.) s. Hickman (K.).
Hyra (E.), Bodenbelag 1087*Oe.
Hyslop (J. F.), Opalglas. Krystallwachstum u. Sprödigk. bei Stoß 1571.
Hyten (C. D.), Keram. Verf. 1693*A.
Hyuga (A.), Vorr. zur Best. d. p_H v. Lsgg. 1986*A.

Ibbotson (W. H.), Stickoxydverluste beim Bleikammerverf. 2979.
Ichimi (T.), **Morimura** (S.), **Masumizu** (Y.) u. **Yazawa** (T.), Cetacea. 24. Mitt. Zus. d. Harns 1199.
Ickert (F.), **Schaede** (G.) u. **Wilke** (W.), Fußbodenreinig. v. bakteriolog. Standpunkt aus 1791.
Igraf, Internationale Graphik-Film G. m. b. H., Verminder. d. Reliefbldg. beim Gelatinefettdruckverf. 2544*Schwz.
Ihara (S.) s. Asahina (Y.).
Ihrig (H. K.) s. Wallace (G. W.).
Iimori (S.), Bldg. v. Aquopentacyaneisensalz in d. wss. Lsg. v. Hexacyaneisenkomplexsalz u. sukzessive Dissoziat. letzteren Salzes 185. — Bldg. v. Mn-halt., radioakt. Ablagerr. bei Tanokami u. d. Ursprung d. Mn in d. Tiefsee-Mn-Knollen 482, 1754. — Grüner Kaolin v. Tanokami, Identit. d. normalerseise geringeren Bestandteile d. Eruptivgesteine mit d. chromosphär. Elementen d. Sonne 482, 1754.
— u. **Kitaoka** (K.), Bleichen v. Farbstoffen in gefärbten Syst. dch. Licht 2785.
— u. **Yoshimura** (J.), Radioaktivit. d. Rb aus d. Lepidolith u. Zinnwaldit v. Japan 25. — Lepidolith v. Nagatori u. Li-Gehalt japan. Glimmer 25.
Ikebata (T.) s. Wohlgemuth (J.).
Ikeda (T.), Katalyt. Wrkg. v. reduziertem Cu auf Isoborneol 50. — Synth. d. Camphers 50.
— u. **Fujita** (Y.), Oxydat. d. Isobornylacetats mit O_3 50.
Iki (S.), Darst. eines Katalysators dch. elektrolyt. Korros. v. Ni 1743.
Iki (T.), Ölschieferforsch. in U. S. A. 1925.
Ikonen (M.) u. **Kusnetzowa** (S.), Schilddrüse u. Atropin 216.
Ilieff (N.) s. Benrath (A.).
Iljin (B.) s. Nyhoff (G. P.).
Iljin (W. S.), Durchlässigk. d. Protoplasmas, ihre Best. u. Beeinfluss. dch. Salze u. dch. d. p_H 2946.
Iljinsky (M.) u. **Kodner** (D.), Prim. Einw. v. H_2CrO_4 auf d. Wollfaser 2472.
Illemann (R.), Bituminöses Futter für Rohre u. dgl. 2558*E.
— u. **Whitson** (R. A.), Schutzschichten für Hohlgefäße 974*E.
Illert (G.), Luft als Rohstoff 1082.
Illés (F.) s. Holndonner (F.).

Illig (K.) u. **Schönfeldt (N.)**, Unterss. an Diaphragmen 824.
Illoch (A.) s. Continentale A.-G. für Chemie.
Imas (R.) s. Thomas (P.).
Imazu (A.), Insektenpulver 942* E., F.
Imberti (A.) s. Paolini (I de.).
Imhausen (A.) s. Happachs Industrie Aktiebolag.
Imhof (H.), Best. d. Trockenrückstandes in Tinkturen u. Fluidextrakten 2737.
Imhoff (K.) u. **Bernards (O.)**, Taschenbuch d. Stadtentwässer. [1902].
—, Sierp (F.) u. **Fries (F.)**, Biolog. Reinig. v. W. u. Abwasser in einem mit mechan. erzeugter W.-Umwälz. u. Druckluft arbeitenden Lüftungsbecken 1569* D.
Imhoff (W.), Unschädlichmach. d. Nikotins beim Rauchen v. Tabakerzeugnissen jegl. Art 1594* D.
Immerheiser (C.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Günther (F.).
Immke (H.) s. Miehr (W.).
Imperial Chemical Industries Ltd., NH_4Cl 2643* F., 2860* F.
Imperial Institute, Mineral industry of the british empire and foreign countries: J [2119]; Br [2198]; Diatomaceous earth [3107].
Improved Office Partition Co. u. **Winogradow (A.)**, Misch. zum Feuersichermachen v. Faserstoffen, Holz usw. 132* A. — Feuersichermachen v. Faserstoffen, Holz usw. 274* A.
Imre (L.), Chemie d. Ac 1143.
Inamura (K.), Wrkg. v. H_2O, Luft, O_2 u. CO_2 auf d. Korros. d. Fe 2128. — Korros. v. Cu u. Messing 2128. — Einricht. zur Korrosionsprüf. v. Metallen mitt. d. Thermowage 2128.
Inardi (G.) s. Testi (G.).
Inclán (A.), Apuntes de Calor [456].
Industrial Fibre Co., Niederhauser (F. C.) u. **Kline (H. B.)**, Gefährl. Gase bei d. Viscoseherst. 1342* A.
Industrial Rayon Corp., Niederhauser (F. C.) u. **Kline (H. B.)**, Viskosekunstfäden 2555* A. — Verbessern d. färber. Eigg. v. Viscose 2555* A.
Industrial Research Co. u. **Dolbaer (C. E.)**, Trenn. fester Alkalisalze 2529* A.
Industrial Technics Corp. u. **Arsem (W. C.)**, Lävulose 2662* A.
Industrial Waste Products Corp., Gewinn. v. festen Stoffen aus ihren Lsgg. in Form trockener, glasierter Teilchen 1565* E.
Ingalls (W. R.), Pyrometallurgie-Zn 1703.
Ingersoll (L. R.) s. Mendenhall (C. E.).
Inglis (F. S.) s. Richardsons, Westgarth & Co.
Ingman (C.) s. Midland Coal Products.
Ingold (C. K.) s. Baker (J. W.).
— u. **Shaw (F. R.)**, Alternierende Wrkg. in C-Ketten. 22. Mitt. Vers., d. wahrscheinl. Mechanism. d. Orientier. in aromat. Substitut. zu definieren 1170.
— u. **Shoppee (C. W.)**, Möglichk. v. Ringketten-Valenztautomerie u. Typ v. auf bewegl. H-Atomen beruhender Tautomerie, ähnl. d. Wagner-Meerwein-Umlager. 1. Mitt. Derivv. d. Phorons 2597.
Ingold (C. K.) u. **Vass (C. C. N.)**, Natur d. alternierenden Wrkg. in C-Ketten. 23. Mitt. Anormale Orientier. dch. Halogene u. ihre Bedeut. für d. Problem d. o-p-Verhältnisses in aromat. Substitut. 2603.
Inman (G. E.) s. General Electric Co.
Inouye (K.), Wrkg. d. Chemikalien auf Glycerophosphatase 813.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Verf. zur Ausführ. chem. Operatt. in Appp. aus Metall 828* F. — Säurefestes Material u. Rohre, Hohlware 100* E. — Säurefestes Futter für Gefäße 2123* E. — Quarzglasgefäße 1086* E. — Baustoffe für Appp. aus Fe oder Fe-Legierr. 252* D. — Liefern v. körn. Material in abgemessenen Voll. 1463* E. — Feine Verteil. fester Stoffe 388* E. — Rühr- u. Mischvorr. 2116* Schwz. — Vorr. zur innigen Misch v. Gasen mit Fll. 101* Oe. — Extrakt. pflanzl. Öle 272* F. — Flücht. organ. Stoffe aus Gasgemischen 618* F., 2208* Schwz. — Vorr. zum Behandeln v. Gasen u. Dämpfen mit stillen elektr. Entladd. 1446* Schwz. — Gewinn. d. Rk-Prodd. v. d. Einw. d. elektr. Flammenbogens auf Gase 562* F. — Füllkörper für Gaswaschtürme 2525* D. — Verfestig. fl. Stoffe 845* Oe. — Lsgs.- u. Weichmachungsmittel für organ. Substst. 864* F., 1824* E. — Lsgs.- u. Emulsionsvermittler für fl. u. feste in W. unl. Stoffe 849* E. — Sterile Arzneimittellsgg. 1071* Schwz. — Ni-Katalysator 1566* Schwz. — Porige Metalle für katalyt. Zwecke 2281* E. Elektrolysierverf. 3102* E. — Elektrolyt. Erzeug. v. aktiven O enthaltenden Verbb. 2287* F. — H_2O_2 2980* F. — Oxydieren v. H_2S 1691* E. — Erdalkalisalze aus ihren Sulfiden 3106* F. — Alkalibisulfate 394* F. — H_2O- u. oxydfreie Chloride 2119* F. — Umwandl. v. Oxyden in W.-freie geschm. Chloride 1452* F., 3107* F. — Fluorid 955* Schwz. — Absorpt. v. NH_3 u. H_2S aus Gasen mit O-Verbb. d. S 1083* F. — Reinig. v. Gasen 2637* E. — Darst. v. N_2H_4 aus NH_3 dch. elektr. Entladd. 2528* D. — Alkalinitrate 2118* E. — Alkalinitrate u. Nitrosulfonsäure 2118* E. — P 241* F., 833* E., 2529* E., 3106* E. — Abscheid. v. P aus solchen enthaltenden Gasen 2118* F. — H_3PO_4 241* Oe., 1992* D. — Reinig. d. aus P u. W.-Dampf erhaltenen H_2 106* Schwz. — H_2 1084* F., 2118* F. — Akt. Kohle 1992* E. — Stabile Suspenss. oder Pasten v. Kohle 281* F. — Abscheid. v. CO_2 aus solche enthaltenden Gasgemischen 2218* F. — Reine Metalle u. Legierr. 1579* F. — Metalle aus ihren Carbonylen 2301* E. — Fäll. v. Schwermetallen aus ihren ammoniakal. Lsgg. 3107* F. — Verarbeiten v. Al_2O_3-halt. Stoffen auf Al-Verbb. 568* E. — Elektrolyt. Gewinn. v. Al 2302* E. — Fe-freier Kryolith 563* D. — Reinig. v. Al-, Zn- u. dgl. -halt. Mg 1326* E. — Behandeln v. Mg u. Mg-Legierr. 2988* E. — Cr_2O_3 u. $Cr(OH)_3$ 2529* F. — Red. v. Fe-Erzen 970* E., 1325* E. — Biegen v. Mg-Legierr. 2302* E. — Aufschließen v.

Ti-Erzen 1094* F. — Elektrolyt. Gewinn. v. Zn 2535* E. — Sammlerplatten 2641* E.
Kernäthylierte Naphthalinderivv. 2309* F. — Ausschließl. im Kern chlorierte Alkylnaphthaline 2309* E., F. — Prim. aliphat. u. cycl. Amine 2539* E., F. — Aralkylamine u. Derivv. 1232* Schwz. — Halogensubstitutionsprodd. tert. aromat. Amine u. v. diesen abgeleitete quart. NH_4-Verbb. 2310* F. — Verbb. aromat. p-Diamine mit SO_2 2768* E., F. — Trrockene, feste, beständ. Diazoverbb. 3118* Schwz. — Feste, beständ., gut l. Salze aromat. Diazoniumverbb. 2306* F. — O-halt. organ. Verbb. 584* E., 2662* E. — O-halt. polycycl. Verbb. 2459* F. — Aufarbeit. d. dch. katalyt. Hydrier. d. C-Oxyde erhaltenen höheren Verbb. 752* F. — Dinaphthylendioxyd 2665* D. — CS_2 1711* E., 3111* Schwz. — HCN 375* E. — Substituierte Guanidine 1712* D. — Aldehyde 410* F. — Kondensat.-Prodd. aus Harnstoff u. Alkoholen oder Ketonen 864* E. — Konz. Lsgg. v. CH_2O oder Paraformaldehyd 2207* E. — Festes Prod. aus CH_2O 2207* E., F. — Acetaldehyd aus C_2H_2-halt. Gasgemischen 2454* E. — Derivv. d. 1-Oxo-2-alkyl-propens-2 u. ihre Red.-Prodd. 2308* E., F. — Ketoalkohole 2207* F. — Dioxyaceton 2456* E. — Cycl. aromat. Ketone 2209* F., 2751* F. — 1-Phenyl-3-methyl-5-pyrazolon 2993* E., F. — Ketone d. Anthracenreihe 2209* F. — Anthrachinonderivv. 2751* F. — Benzanthrone 2210* F. — Kernhalogenierte S-halt. Benzanthronderivv 412* F. — Tetranitrodianthron u. 2.7-Dinitroanthrachinon 1461* F. — 2.2′-Dibenzanthronyl 413* Schwz. — Hydroarylaminoanthrachinonderivv. 419* E. — Ameisensäureester 438* F. — Konz. Essigsäure 2305* F. — Benzanthroncarbonsäuren 586* E. — Ester 2209* E. — Umester. v. Estern mit Alkoholen 2308* F. — Essigsäureanhydrid, Homologe u. Derivv. 1231* F. — Substituiert. aromat. Sulfonsäuren 849* E. — Kernalkylierte Naphthalin-α-sulfonsäure 1233* Schwz. — Saure u. neutrale Salze aromat. Diazoniumverbb. mit Naphthalin-1.5-disulfonsäure 1714 Schwz., 1715* Schwz. — 1-Sulfoaryl-5-pyrazolon-3-carbonsäurealkylester 1461* Schwz.

Düngemittel 1090* E. — Mischdünger 571* D. — Festes streubares $Ca(NO_3)_2$ 1319* N. — Erhöh. d. Keimfähigk. v. Saatgut 2445* D. — Saatguttrockenbeize 110* D. — Trockenbeize gegen Haferflugbrand (Ustilago avenae) 2292* E., F., Oe. — Bekämpf. schädl. Pilze 2478* D. — Mottenschutzmittel 548* D., 2970* E. — Desinfizieren von Fellen, Häuten, Haaren Catgut 3024* Oe.

Reinigungsmittel 1472* E., 1116* E. — Netzmittel 754* E. — Reinigungs- u. Netzmittel 850* E. — Reinig.-, Netz- u. Emulgierungsmittel 850* F., 2313* F. — Netz-, Reinig.-, Emulgier.- u. Fettspalt.-Mittel 2313* F. — Walkbäder u. Emulss. 2145* F. — Fixieren v. Farbstoffen 2006* E. — Erzeug. echter Färbb. 3115* E. — Färben v. Faserstoffen mit Küpenfarbstoffen 258* E. — Färben v. Faserstoffen mit Anilinschwarz u. Erzeug. v. Azofarbstoffen auf d. Faser 1096* E. — Bedrucken v. Gewebe mit Küpenfarbstoffen 1097* E. — Färben v. Celluloseestern 417* E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern 754* E. — Färben v. Kunstseide aus Celluloseestern oder -äthern mit Azofarbstoffen 2997* E. — Färben, Bedrucken u. Verzieren v. Filmen aus Celluloseestern oder -äthern 2874* E. — Färben v. Kautschuk 597* E. — Lichtechtes Lithopon bzw. ZnS 851* Oe. — Sich nicht verdickende, Lithopon enthalt. Ölfarbe 1583* F. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 848. — Farbstoffe 418* E. — Nitrofarbstoffe 755* E., 2998* E. — Azofarbstoffe 756* E., 756* F., 1098* D., 1583* Schwz., 1719* E., 1719* Schwz., 2009* E., 2131* E. — Gelber Azofarbstoff 260* Schwz., 3117* F. — Monoazofarbstoffe 756* E., 1718* E., 1719* E., 2132* E. — Dass. zum Färben v. Celluloseestern u. Wolle 3117* F. — Beizenziehende Azofarbstoffe 2998* E. — W.-unl. Monoazofarbstoffe 3117* E. — W.-unl. Disazofarbstoffe 1099* F., 2998* E., 3118* E. — Substantive Disazofarbstoffe 3118* E. — Dis- u. Trisazofarbstoffe 3118* E. — Azofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 418* E. — Anthrachinonfarbstoffe 2132* E., 3118 Oe. — Saure Anthrachinonfarbstoffe 1720* E., 2010* F. — Anthrachinoncarbazolfarbstoffe 758* E. — Anthrachinonküpenfarbstoffe 1100* E., 1100* F. — Anthrachinonhydroazinfarbstoffe 1101* E. — Benzanthronfarbstoffe 1334* E., 2999* E. — Halogen- u. Methyldibenzanthrone 3000* E. — Dibenzanthronfarbstoffe 852* E. — Azinfarbstoffe 2544* F. — Küpenfarbstoffe 1720* E., 2545* F., 3119* E. — Indigoide Küpenfarbstoffe 1102* F. — Violette Küpenfarbstoffe 3119* F. — Küpenfarbstoffe d. Anthanthronreihe 3001* E. — Thioindigofarbstoff 589* Schwz., 759* E., 1583* Schwz., 2132* E. — S-halt. Küpenfarbstoffe 1463* F. — Indophenole 3119* E. — Farbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolreihe 2013* E. — Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolindigoreihe 589* F., 1722* E. — Violette Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolindigoreihe 759* Schwz. — Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-3-indolindigoreihe 3002* E. — Farbstoffe d. 2-Thionaphthen-2′-indolindigoreihe 2012* E. — Lacke od. Firnisse 2545* F. — Pasten u. Lacke, d. nicht minderwertig werden 978* F. — Ersatzmittel für Terpentinöl 1237* Schwz. — Feine Verteil. v. Farbstoffen u. Lacken 590* E. — Zur Farblackbereit. geeignete Verbb. 2668* F. — Gefärbte Nitrocelluloselacke 1809* F.

Entfetten v. Rohwolle u. and. Textilien 769* F. — Entschlichten v. Faserstoffen 416* E. — Erschweren v. Naturseide 1117* F. — Erzeug. v. Effektfäden 258* F. — Farbig gemusterte Papiere 1475* Oe. — Farbig gemusterte Papiere, Pappe u. Kartons 443* Oe. — Aufschließen v. cellu-

losehalt. Material 444*E. — Bleichen v. cellulosehalt. Rohstoffen mit Hypochloriten 1118*Schwz. — Cellulose 444*E. — Cellulose aus Flachsstroh, Hanf, Juteabfällen, Stroh usw. 275*F. — Verminder. d. Quellungsvermögens v. regenerierter Cellulose 863*E. — Wasserlösl. Cellulosederivv. 445*E. — Celluloseäther 445*E. — Celluloseester 2028*E., 3016*E. — Celluloseesteroder -ätherlsgg. 3017*E. — Celluloseester anorgan. Säuren 990*E. — Cellulosederivv. u. Färben v. Celluloseestern 977*E. — Celluloseester d. höheren Fettsäuren 1923*E. — Celluloseester 2146*E. — Kunstseide 277*E., 989*E., 3015, 3131*E. — Viscoseseide 770*E. — Viscosekunstfasern, Bändchen, Filme usw. 863*Oe. — Leimen v. Kunstseide 2758*F. — Spinnen v. Kunstseide 2758*F. — Garn aus Kunst- u. Naturseide 2758*E. — Vorr. zur Herst. v. Filmen 770*E. — Plast. MM., Fasern, Imprägnierungsmittel, Klebmittel aus Cellulosederivv. 3015*E. — Celluloseacetat-MM. u. -Lsgg. 1824*. E. — Härt. v. Harnstofformaldehydkondensat.-Prodd. 2464*E. — Gefärbte plast. MM. od. ihre Lsgg. 2678*F. — W.-abstoßende Überzugsmm. 2465*D. — Isoliermm. 1081*E. — Casein-MM. 990*E.

Säurefester Kitt 1830*E., 1830*Schwz. — W.-feste Bindemittel 2123*E. — Künstl. Kautschuk 2136*E.

Gaserzeuger 869*E. — Gaserzeug. 1484*F. — Wertvolle organ. Prodd. 2753*F. — Fl. Brennstoff 452*E. — KW-stoffe 616*E. — Umwandl. gesätt. KW-stoffe in ungesätt. 751*F. — C_2H_2 aus gesätt. KW-stoffen, bes. CH_4 u. H_2, im elektr. Flammenbogen 751*F. — Katalyt. Herst. v. KW-stoffen aus C-Oxyden u. H_2 776*E. — KW-stoffe u. Derivv. aus Dest.- u. Extraktionsprodd. v. Kohle u. dgl. 615*E. — Destruktive Hydrier. v. feuchten, festen Brennstoffen 614*E., F. — Hydrier. v. Kohle, Teer, Mineralölen 617*F. — Destruktive Hydrier. v. Kohle, Teer, Mineralölen u. dgl. 614*E., F. — Wertvolle KW-stoffe u. Derivv. aus Kohle 615*E. — Wertvolle KW-stoffe u. Derivv. aus Rohölen u. a. bitumin. Stoffen 616*E. 620*F., 778*E. — Umwandl. v. Teeren, Steinkohle, Mineralölen u. ihren Umwandlungsprodd., Harzen, Asphalt u. dgl. in wertvollere Stoffe 620*F. — Umwandl. v. Kohle, Teer, Mineralöl in wertvollere Stoffe dch. Hydrieren 777*F. — Spalt. v. KW-stoffen 2750*F. — Ungesätt. gasförm. KW-stoffe u. Gemische v. CO u. H_2 2454*E., F. — Umwandl. v. Kohle, Teer, Mineralölen in ungesätt. KW-stoffe 617*F. — Behandl. v. Kohlen, Teeren, Mineralölen usw. mit W.-Dampf bei erhöhter Temp. zwecks Gewinn. olefinhalt. Gase u. Überführ. dieser in fl. KW-stoffe 777*F. — Niedrig sied. od. gasförm. KW-stoffe dch. Spalten v. Mineralölen, vegetabil. Ölen, Teeren 2892*F. — Umwandl. v. Kohle, Teeren, Mineralölen in niedrig sied. KW-stoffe 2892*F. — Umwandl. hochsd. KW-stoffe in niedr. sd. 2224*F. — Gewinn. leicht siedender, bes. aromat. KW-stoffe aus Kokereigasen 1346*F. — Umwandl. v. Teerölen, Mineralölen in niedrig siedend. KW-stoffe 1485*F. — Fl. Bzl.-KW-stoffe dch. katalyt. Hydrier. v. Gasen 621*F. — Fl. u. and. KW-stoffe u. Derivv. aus Kohle u. ähnl. Materialien 615*E., 867*E. — Fl. KW-stoffe u. deren Derivv. 1738*F. — Herst. v. fl. KW-stoffen u. O-halt. Verbb., bes. Methanol, dch. katalyt. Behandl. v. CO u. H_2 2893*F. — Herst. fl. KW-stoffe dch. Spalten u. Hydrieren v. Kohlen, Teeren Mineralölen 2893*F. — Fl. KW-stoffe u. deren Derivv. aus Kohle, Teeren, Mineralölen 616*E. — Wertvolle KW-stoffe u. Derivv. aus Rohölen oder and. bitumin. Stoffen u. daraus erhaltene Prodd. 616*E. — Aromat. KW-stoffe aus Prodd. d. Druckhydrier. v. Kohlen, Teer, Mineralölen u. Crackprodd. 868*F. — Vermeid. d. Abscheid. v. Kohle u. Ruß bei d. Behandl. v. KW-stoffen dch. Cracken, Hydrieren, Dest. u. bei Gasrkk. 1346*F. — Reinig. v. dch. Cracken gewonn. KW-stoffen 619*F. — Leicht sd. KW-stoffe aus d. Abgasen d. Kohlehydrier. 2893*F. — Reinig. O-halt. organ. Verbb. 617*F. — Reinig. v. Ölen 141*E., 779*F. — Reinig. v. Rohbzl. 618*F. 141*E., 779*F. — Konservier. v. Ölen 3022*F. — Reinig. v. Rohbzl. 618*F. — Brennbare Gase 2154*F. — Motortreibmittel 1604*D.

Photograph. Umkehrverf. 2228*F. — Filme 876*E. — Photograph. Emulss. 1832*E. — Photograph. Entwickler 1352*E. — Entwicklersalze 1716*Holl. — Anbringen v. Inschriften auf photograph. Filmen 3144*E. — s. Maschinenfabrik Hartmann A.-G.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Ackermann (F.) u. **Schubert (E.)**, $(NH_4)_2SO_4$ 1315*D.

— u. **Akt.-Ges. für Anilin-Fabrikation**, S-halt. Kondensationsprodd. d. aromat. Reihe 460*E. — Sensibilisatoren 1352*E.

— u. **Ballauf (F.)**, S-Farbstoffe bzw. S-halt. Küpenfarbstoffe 758*D., Oe.

— u. **Beck (A.)**, Reinig. v. Leichtmetallen 2302*A.

—, **Behrens (J.)** u. **Zaertling**, Entfetten roher Schafwolle 274*D.

— u. **Benda (L.)**, Arsenoverbb. d. Benzoxazolonreihe 1234*A.

—, **Berliner (R.)**, **Stein (B.)** u. **Trautner (W.)**, Kondensationsprodd. d. Anthrons 1334*D. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1100*D. — Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe d. Anthracenreihe 1808*D.

— u. **Bernhard (E.)**, Erhalt. d. Vitamingeh. u. Erziel. einer Geschmacksverbesser. bei d. Entfärb. v. Lebertranen 1552*D.

—, **Bögemann (M.)** u. **Kropp (W.)**, Beschleunig. d. Vulkanisat. v. künstl. u. natürl. Kautschukarten 596*D.

—, **Bonrath (W.)**, **Günzler (H.)** u. **Schulemann (W.)**, Pflanzenschutzmittel u. Saatgutbeizen 110*D.

— u. **Bosch (C.)**, Düngemittel 110*A.

—, **Braunsdorf (O.)** u. **Holzapfel (E.)**, N-halt. Küpenfarbstoffe 758*D.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Braunsdorf (O.), Holzapfel (E.) u. Lange (H.), Küpenfarbstoffe d. Benzanthronreihe 1807* D.
— u. Bub (L.), Harnstoff in reiner Form 2989* A.
— u. Callsen (J.), Halogenierte Alkohole 2750* E.
— u. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Saure u. neutrale Salze aromat. Diazoniumverbb. mit Naphthalin-1.5-disulfonsäure 1714* E., Schwz.
— u. Curs (A.), Frischverf. 403* D.
—, Dachlauer (K.) u. Thomsen (C.), Wasserl. Kondensationsprodd. aus aromat. Oxyverbb. 2456* D., F., 2562* D., F.
—, Daimler (K.) u. Balle (G.), Höher molekulare Sulfonsäuren 1713* E. — Butylierte Naphthalin-β-sulfonsäuren 3112* D. — Sulfonsäurederivv. hydrierter oder teilweise hydrierter aromat. KW-stoffe 2991* D.
— u. Döring (A.), Ausfäll. (Zementat.) v. Cu 2660* D.
— u. Drucker (J.), Reinig. d. Sole v. Mg- u. Ca-Salzen für d Betrieb v. elektrolyt. Zellen 2640* D.
—, Duisberg (W.), Hentrich (W.) u. Zeh (L.), Azofarbstoffe 260* D. — Monoazofarbstoffe 260* D., 1807* D. — β-Alanine d. Anthrachinonreihe 1720* D.
— u. Eckert (W.), Küpenfarbstoffe 2010* D.
—, Eichwede (H.) u. Fischer (E.), Färben v. Celluloseestern 259* D.
— u. Eiffländer (L.), 1-Diazoanthrachinon-2-carbonsäuren 2458* D., E., F., Schwz.
—, Eisenhut (O.) u. Frankenburger (W.), Ausführ. chem. Rkk. in Gasen u. Dämpfen mitt. elektr. Entladd. 2208* D.
— u. Engelhardt (A.), Abscheid. organ. Gase bzw. Dämpfe 2435* D.
— u. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning, $MgCrO_4$ 564* Aust. — Substituierte aromat. Sulfonsäuren 849* E., F. — Tert. Nitrile 1233* E., Schwz. — Salze d. p-Aminophenylpropionsäure, ihrer Homologen, Substitutionsprodd. u. Analogen 1233* E. — Kondensationsprodd. d. Anthracenreihe 2209* E., F., Schwz., 2751* E., F. — Behandl. v. entcamphertem Terpentinöl 2212* E. — Alkylnaphthaline 2308* E., F. — Wasserl. Kondensat.-Prodd. aus aromat. Oxyverbb. 2457* E., 2563* E.
— u. Finkelstein (H.), Konservier. v. Holz 2332* D.
—, Francke (B.) u. Moehrke (H.), Wasserl. Chromierungsfarbstoffe d. Triarylmethanreihe 2314* D.
— u. Frankenburger (W.), Ausführ. chem. Rkk. in Gasen u. Dämpfen mitt. elektr. Entladd. 2740* D.
— u. Franz (E.), Farb. Musterr. auf Faserstoffen, Papier oder plast. MM. 1716* D.
— u. Gaus (W.), Mittel, d. in Verbind. mit einer Antiklopfverb. verwendet wird 3023* A.
— u. Glietenberg (E.), Erzeug. echter Töne auf d. pflanzl. Faser 2997* D.
—, Grießbach (R.) u. Röhre (K.), W.-freies $MgCl_2$ 2982* A.
—, Grießbach (R.), Röhre (K.), Goldberg (R.) u. Schmitt (K. O.), Getrennte Gewinn. v. Alkaliphosphat u. Alkalinitrat aus ihren gemeinsamen Lsgg. 3106* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Günther (F.) u. Lange (F.), Feste, haltbare Diazoverbb. 1232* D.
—, Günzler (H.) u. Neubert (O.), Desinfektionsmittel 1890* D.
—, Günzler (H.) u. Zieser (W.), Vulkanisieren v. Kautschuk 1105* A., 2018* D.
—, Gutbrecht (B.) u. Brons (W.), Durchfärben v. Garnen oder Geweben pflanzl. Ursprungs mit Küpenfarbstoffen 1716* D.
— u. Hagedorn (M.), Entfernen d. echt gel. Farbstoffe aus gefärbt. Lsgg. v. Cellulosederivv. 609* D.
— u. Hahl (H.), W.-l. komplexe organ. Sb-Verbb. 1232* D., 2456* D.
—, Hahl (H.) u. Kropp (W.), V-Verbb. organ. Säuren 752* D.
— u. Hecht (L.), Düngemittel 1698* Aust.
—, Heimann (H.), Petersen (I.) u. Bayerl (A.), Behandl. v. Pflanzenfasern 3014* D.
— u. Henglein (F. A.), Alkalijodate 105* D., 833* D., 1315* D.
—, Hentrich (W.) u. Hardtmann (M.), Saure Schwefelsäureester oxyalkylierter kernhydroxylhaltiger Verbb. d. aromat. Reihe 3113* D., E., F. Schwz.
—, Herold (P.) u. Koppe (P.), Prim. Amine d. Benzolreihe 2538* D.
— u. Hildebrand (W.), Harzart. Kondensat.-Prodd. aus Aminen d. aromat. Reihe u. CH_2O 2463* D., E., F.
—, Hoffa (E.) u. Fischer (E.), Pigmentfarbstoffe 260* Schwz.
—, Hoffa (E.) u. Seib (K.), Blaue Küpenfarbstoffe 2011* D.
—, Hofmann (F.) u. Wulff (C.), Extrahieren v. Öl 2033* E.
—, Hohmann (W.) u. Friederich (A.), Naßbehandeln auf Spulen befindl. Kunstfäden 2888* D.
—, Holzach (K.), Kämmerer (H.) u. Müller (W.), Chromhalt. Farbstoffe 1717* D.
—, Holzach (K.) u. Metzger (R.), Unl. Azofarbstoffe 260* D.
—, Holzapfel (E.), Braunsdorf (O.) u. Nawiasky (P.), Kernhalogenierte S-halt. Benzanthronderivv. 411* D., E., Schwz.
— u. Husse (W.), Farbstoffbilder 784* D.
—, Jellinek (K.) u. Christ (W.), Eisfarben auf Baumwolle 119* A.
— u. Jensch (H.), 3.5-Dialkyläther d. 3.4.5-Trioxy-1-methylolbenzols 2307* D.
—, Just (F.), Dachlauer (K.) u. Thiel (E.), Walken v. Textilstoffen 2026* D.
—, Just (F.), Daimler (K.) u. Balle (G.), Verf. zum Färben tier. Faser mit Küpenfarbstoffen 2997* D.
— u. Kämpf (A.), Spinnbad zum Färben v. Kunstfäden, Filmen, Bändchen aus Viscose 2758* D.
—, Kaltwasser (O.) u. Kirchhoff (H.), Färben v. Pelzen, Haaren, Federn 120* A., 2008* D.
— u. Kircheisen (T.), Echte Färbb. auf d. Faser 589* A., 850* D. — Färben v. Acetatseide 850* D, 3116D. — Erzeug. v. Azofarbstoffen im Druck 1334* D.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Kircheisen (T.) u. Gürtler (J.), Erzeug. v. Azofarbstoffen im Druck 3117* D.
—, Klatte (F.) u. Söll (J.), CH_4 583* A.
—, Knebel (E.) u. Zschimmer (B.), Farblacke 2013* D.
— u. Koppe (P.), S aus NH_4-Polysulfidlsgg. 2117* D.
—, Kränzlein (G.) u. Corell (M.), Kondensat.-Prodd. d. Benzanthronreihe 586* D. — Halogendibenzpyrenchinone 851* D. — N-halt. Kondensat.-Prodd. d. Anthrachinonreihe 2999* D.
—, Kränzlein (G.) u. Voss (A.), Leicht W.-l. bas. Cr-Salze 107* D.
—, Kränzlein (G.), Voss (A.) u. Brunnträger (F.), Gerbmittel 624* Aust.
—, Kränzlein (G.), Zahn (K.), Ochwat (P.) u. Corell (M.), Benzanthronderivv. 1807* D.
—, Krannich (W.), Krzikalla (H.) u. Schuster (C.), Emulss. 1112* A.
— u. Krauß (C.), Im Bzl.-Kern dch. Cl, Br oder Cl u. Br substituierte Dihalogenalkylisatine 1102* D.
— u. Kropp (W.), Harzart. Kondensationsprodd. aus aromat. Aminen u. Crotonaldehyd 122* D.
—, Krzikalla (H.) u. Kämmerer (H.), Komplexe Metallverbb. v. o-Oxyazofarbstoffen 1098* D.
—, Kunz (M.) u. Köberle (K.), Küpenfarbstoffe 2011* D., 2544* D.
—, Kunz (M.) u. Rosenberg (G. v.), Derivv. d. Flavanthrons 2011* D.
—, Kunz (M.) u. Stroh (R.), Erzeug. echter Färbb. u. Drucke auf d. tier. oder pflanzl. Faser 417* D.
— u. Legeler (E.), Fortlaufende Abscheid. v. S aus S-Lsgg. 1991* D.
—, Lüttringhaus (A.), Nawiasky (P.) u. Ehrhardt (A.), Küpenfarbstoffe 261* D.
—, Lüttringhaus (A.), Nawiasky (P.) u. Krause (A.), Küpenfarbstoffe 2011* D.
—, Lüttringhaus (A.), Neresheimer (H.) u. Emmer (H. J.), Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 261* D., 2010* D.
—, Luther (M.), Pieroh (K.) u. Kranepuhl (E.), Herst. v. organ. Verbb. dch. Dehydrogenisat. 2989* D.
—, Lutter (C.) u. Schranz (K.), 1-Methoxymethyl-3.7-dimethylxanthin 2210* D..
—, Männchen (K. F.) u. Hümmerich, Haltbare Küpenfarbstoffpräpp. 760* E.
—, Marburg (E. C.) u. Roßteutscher (F.), $Al_2(SO_4)_3$ aus krystallis. $AlCl_3$ 242* D.
—, Marx (K.) u. Brodersen (K.), W.-l. Schädlingsbekämpfungsmittel in fester Form 2446* D. — Desinfektionsmittel 2970* D.
—, Matthies (O.), Dieterle (W.) u. Wendt (B.), Hochempfindl. Ag-Salzemulss. 2768* D.
— u. Meiser (W.), Harnstoff in krystallis. Nadelform 1711* D., F.
— u. Melms (F.), Kunstfasergebilde 2555* D.
— u. Metzger (R.), Erhöh. u. Regel. d. Aufnahmefähigk. v. Celluloseestern für Farbstoffe 2758* D. — Verf. zum Färben v. Celluloseestern 2997* D.
— u. Meyer (H.), Photograph. Entwickler 1488* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Michael (W.) u. Goez (W.), HCN 585* Can.
—, Mittasch (A.) u. Michael (W.), Katalyt. Rkk. 974* D.
—, Mittasch (A.), Müller (Carl) u. Schubardt (W.), Reines Fe 2988* A.
—, Müller (C.), Frankenburger (W.) u. Grassner (F.), Reinig. v. fl. organ. Stoffen 2303* D.
— u. Müller (E.), Färben v. Celluloseäthern 754* D.
—, Müller-Cunradi (M.) u. Schmiking (M.), S-Präpp., bes. für Pflanzenschutzzwecke 2446* D.
— u. Münch (S.), Graphit aus C-Dämpfen 738* D. — Schmiermittel 872* D.
— u. Nawiasky (P.), Grüne Küpenfarbstoffe d. Benzanthronreihe 261* D., 1720* D. — Küpenfarbstoffe 3000* D.
—, Nawiasky (P.) u. Krauch (E.), Küpenfarbstoffe 2011* D.
—, Nawiasky (P.) u. Krause (A.), Küpenfarbstoffe 2011* D., 2544* D. — N-Alkylderivv. d. Pyrazolanthrone 2666* D.
—, Neelmeier (W.) u. Nocken (T.), Farbstoffe d. Naphthophenazinreihe 260* D.
—, Neelmeier (W.) u. Rebner (W.), Beizenziehende Azofarbstoffe 1098* D.
—, Neresheimer (H.) u. Schneider (W.), Benzanthron, Dibenzanthronyl u. Derivv. 411* D.
—, Petzold (G.) u. Rittner (H.), Erzeug. v. Mischtönen aus Azofarbstoffen u. Küpenfarbstoffen auf d. pflanzl. Faser 120* A.
—, Pier (M.) u. Rumpf (W.), Hydrieren v. Kohle, Ölen, Teeren 618* Aust.
—, Polikier (H.) u. Hasselbach (A.), Braune Wollfarbstoffe 1717* D.
— u. Pungs (W.), Kunstharz 266* D. — Entschwefel. v. Teerölen u. ähnl. Roh-KW-stoffen unter gleichzeit. Erhöh. ihres Geh. an Bzn.-KW-stoffen 2330* D.
—, Pungs (W.) u. Galle (E.), Reinig. v. KW-stoffen 1125* D.
—, Pungs (W.) u. Jahrstorfer (M.), Verbesser. d. Eigg. v. Montanwachs 140* D. — Reinigen v. Montanwachs 619* D.
— u. Raeck (M.), Lichtpausen u. Photokopien 2768* D.
—, Reddelien (G.) u. Müller (Werner), Photograph. Entwickler 1352* D.
— u. Roth (K.), Elektrolysierzelle 952* D.
— u. Sander (F.), Fluoride 105* A. — Ständiges Dosieren einer oder mehrerer Fll. 1213* D.
—, Sander (F.) u. Söll (J.), Reinig. v. Fehalt. AlF_3-Fluoralkalidoppelverbb. 833* D.
—, Schirmacher (K.) u. Zahn (K.), Kondensat.-Prodd. aus kernhydroxylierten aromat. Verbb. 2664* D.
— u. Schladebach (H.), Farbstofftinten 2766* D.
—, Schladebach (H.) u. Hähle (H.), Farbstofftinten 624* D. — Wasserfeste Tinte 1251* A.
— u. Schliemann (M.), Vorr. zur Herst. v. Chloriden u. Bromiden d. Si u. Ti 563* D.
— u. Schmidt (Hans), As-halt. Thioharnstoffe 410* D. — Organ. Metall- u. Metal-

komplexverbb. d. Bi, Sb oder and. Metalle oder Metalloide 2537* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Schmidt (R. E.), Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe 1807* D. — Anthrachinonderivv. 2009* D.
—, Schmidt (R. E.) u. Stein (B.), Anthrachinonderivv. 419* D.
—, Schmidt (R. E.) u. Trautner (W.), N-halt. Anthrachinonderivv. 1100* D.
— u. Schneider (C.), Behandl. v. Teer- u. Schwelwässern 1483* D.
— u. Schnitzspahn (K.), Haltbare Diazotierungspräpp. 1098* D.
— u. Schüßler (H.), Färben v. Perlmutter 278* D.
— u. Schütte (H.), Gerbmittel 461* D.
—, Schulemann (W.), Meisenburg (K.) u. Schütz (L.), Alkaminester aromat. Aminocarbonsäuren 2209* D.
—, Schulemann (W.), Mietzsch (F.) u. Schönhöfer (F.), 6-Alkoxy-8-aminochinoline 414* D., E., Schwz.
— u. Schultze (H. S.), Haltbare Hypochloritverb. 242* D. — Formen pulverförm. Stoffe 1445* A.
—, Schumacher (K.), Zahn (K.), Hoffa (E.) u. Heyna (H.), Farbstoffe d. Thioindigoreihe 260* D.
— u. Schweitzer (H.), Trisazofarbstoffe 260* D., 757* D.
— u. Schwen (G.), Echte Färbb. auf Wolle 755* D.
— u. Siedler (P.), Vorr. zum Beschicken v. CS_2-Öfen, bes. v. Schachtöfen 832* D. — CS_2 1459* D.
—, Söll (J.) u. Bilfinger (R.), Techn. Fefreie AlF_3-Fluoralkalidoppelverbb. 834* D.
— u. Sohst (O.), Azofarbstoffe 1717* D.
— u. Spengler (O.), Löten v. Al u. seinen Legierr. 1457* A.
—, Spengler (O.) u. Thurm (A.), S-halt. Kondensationsprodd. d. aromat. Reihe 460* D.
— u. Staib (K.), W.-freies $MgCl_2$ 106* D.
— u. Stein (B.), Anthrachinonderivv. 2665* D.
—, Stein (B.), Trautner (W.) u. Berliner (R.), Küpenfarbstoffe 1101* D.
—, Steindorff (A.) u. Weickert (O.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2446* D.
— u. Strauch (H.), Echte Färbb. auf Wolle 417* D.
— u. Ströder (E.), App. zum Behandeln v. Fl. mit Gas für Konz.- u. Absorptionszwecke 2978* A.
—, Thiess (K.), Gmelin (W.) u. Zahn (K.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 758* D.
—, Thiess (K.) u. Müller (C. J.), Hexasubstituiertes Thioindigo 1808* D.
—, Thiess (K.), Müller (C. J.), Runne (E.) u. Schaeffer (A.), 5.5′.6.6′-Tetrahalogen-4.4′-dimethylthioindigo 852* D.
— u. Thoma (M. F.), Künstl. Stapelfaser 1823* E.
— u. Uebe (W.), Schutz v. Verbindungselementen gegen d. Einw. v. Fl. 2871* D.
—, Unger (O.) u. Boehner (G.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 260* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Voß (A.), W.-l. Kondensat.-Prodd. 2226* D.
—, Wagner (H.), Eichwede (H.) u. Fischer (E.), Azofarbstoffe 1718* D.
—, Wagner (H.) u. Sohst (O.), Azofarbstoffe 260* D., 1098* D.
— u. Wahl (O.), Farbstoffe aus Indolinbasen 3119* D.
— u. Weber (Fritz), Färben v. Acetylcellulose 259* D.
— u. Weinand (K.), Farbstoffe d. Anthracenreihe 1099* D. — Farbstoffe d. Anthrachinonreihe 1720* D.
—, Weinberg (A. v.) u. Schmidt (W.), P-halt. Derivv. d. Carbazolreihe 1233* A.
—, Wenk (B.) u. Stötter (H.), Triarylmethanfarbstoffe 1720* D.
— u. Wenzl (H.), Bleichen mit Hypochloriten 2996* A.
— u. Werdermann (A.), 1-Amino-2-oxynaphthalinsulfo-6-carbonsäure 2541* D.
—, Wietzel (G.) u. Wietzel (R.), Adsorbierte Gase aus festen Adsorptionsmitteln 236* D. — Organ. Verbb. 2207* D.
— u. Wietzel (R.), Alkylformiate 408* D., E., F., Schwz. — Gewinn. v. Aminen aus Amingemischen oder solchen mit NH_3 2540* D.
— u. Winkler (F.), Gleichmäß. elektr. Erhitzen körn. Substst. 2856* D.
— u. Winterhalder (W.), Mischtöne auf Seide 417* D.
—, Wolff (P.), Stock (A.) u. Jochum (Kurt), Kopierfarbe 2227* D.
— u. Wurzschmitt (B.), Konservier. v. Holz 2332* D., A.
— u. Zahn (K.), S-halt. indigoide Küpenfarbstoffe 419* D.
—, Zitscher (A.) u. Muris (F.), Echte Drucke 418* D.
International Agricultural Corp. u. Barr (J. A.), Brikettieren phosphathalt. Mischsch. 1698* A.
International Bleaching Corp. u. Bragg (A. O.), Bleich. v. tier. u. pflanzl. Material 2678* A.
International Cement-Gun Co. Ges. u. Binswanger (F.), Trocknen u. Neutralisieren v. NH_4-Salzen u. dgl. 393* E.
International Combustion Engineering Corp., Tieftemp.-Dest. v. Kohle 614* F.
— u. McEwen (S.), Verkok. v. zerteilten Brennstoffen 2476* A.
— u. Runge (W.), Verkoken v. Kohle 139* Aust. — Dest. v. Teeren, Ölen usw. 453* E.
International General Electric Co. Elektronenröhren 240* Oe. — Glühkathoden 3103* D.
— u. Allgemeine Elektrizitäts-Ges., Trocknen elektr. Transformatoren- u. Isolieröle 2035* E.
— u. Dantsizen (C.), Oberflächenbehandl. v. Metallen 1708* Schwed.
— u. Ruder (W. E.), Oberflächenbehandl. v. Metallen 1708* Schwed.
International Labour Office, White lead [590].
International Nickel Co., Merica (P. D.), Vanick (J. S.) u. Wickenden (T. H.), Fe-Legierr. 971* E.

International Patents Development Co. u. **Copland (C.)**, Krystallisiert. Dextrose 980* A.
— u. **Moffett (G. M.)**, Stärke aus Getreide 1591*A.
— u. **Newkirk (W. B.)**, Grobkörn. Dextrose aus Stärke 427*A. — Dextrose aus Stärke 1916*A., 2456*A.
International Precipitation Co. u. **Anderson (E.)**, App. zur elektr. Abscheid. v. in Gasen suspendiert. Teilchen 733*A.
International Sugar & Alcohol Co., Verzucker. v. Holz 600*E.
International Yeast Co., Hefe dch. Gär. 602*E.
Internationale Bergin Compagnie voor Olie en Kolen Chemie, Reinig. u. Hydrier. v. schweren Mineralölen, Teeren u. Kohlensuspensionen in Ölen 2477*F. — s. Société Internationale des Combustibles Liquides.
— u. **Debo (A.)**, Hydrieren u. Cracken v. KW-stoffverbb. 1827*E.
Internationale Nahrungs- und Genußmittel Akt.-Ges. u. **Staudinger (H.)**, Gewinn. d. Aromastoffe aus geröstetem Kaffee 2024* D., 3128* Aust.
Inubuse (M.) s. Asahina (Y.).
Inuki (K.), Bestandteile d. Folia pruni persicae. 1. Mitt. Chem. Unters. 80.
Inzeo (U. A. D'), Tinte 1251*E.
Ionesco (S.), Bldg. d. roten Anthocyanpigmente in d. roten Blättern v. Ampelopsis hederacea 365.
Ionesco-Matiu (A.), Best. v. reduzierenden Zuckern nach d. Ferricyanmeth. 2114.
— u. **Bordeianu (C. V.)**, Mercurimetr. Best d. Hg(II)-Salicylats u. -lactats 385, 1211. — Neue volumetr. Best. d. Proteinsubstst. d. Milch 2136.
Ionescu (M. V.), Sog. Dimere d. Crotonaldehyds 350. — Beziehh. zwischen d. mol. Konst. u. d. Farbe. 3. Mitt. Reziproker Einfl. d. komponenten Valenzfelder eines Mol.; Umkehr. d. absorbierenden Charakters zweier Chromogene 696. — Konjugierte Systst. Valenzfeldstörende Faktoren. 3. Mitt. 694; 4. Mitt. Einw. v. Substst. mit akt. Methylengruppe auf d. Alkyliden (Aryliden)-phenylmethylpyrazolone 694. — Truxenchinon. Genet. Beziehh. zwischen Indandion, Biindon u. Truxenchinon. 2. Mitt. 3061.
— u. **Georgescu (V.)**, Autokondensat. d. 1-Phenyl-3-methylpyrazolons 695.
Ipatjew (W.) u. **Andrejewski (I.)**, Fäll. d. Ir aus seinen Lsgg. dch. H_2 unter Druck 670.
— u. **Dolgow (B.)**, Hydrier. d. Tetraphenylmethans u. d. p-Oxytetraphenylmethans unter Druck 2502, 2715. — Katalyt. Hydrier. d. p-Oxytriphenylcarbinols u. p-Oxydiphenylmethans unter Druck 910, 1956.
— u. **Ipatjew jr. (W.)**, Verdräng. d. Metalle bzw. ihrer Oxyde aus Lsgg. dch. H_2 unter Druck. Verdräng. v. Pb bzw. seinen Oxyden. Krystallin. Modifikat. d. PbO 2496.
— u. **Muromzew** (im Orig. **Mouromtzew**), Bldg. krystallisierter Silicate in wss. Medium unter erhöhten Drucken u. Tempp. 20, 2494.
Ipatjew (W.) u. **Nikolajew (W.)** (im Orig. **Niklaeff**), Allotrope Modifikatt. d. P, erhalten bei hohen Tempp. u. Drucken 2493. — Abscheid. v. Metallen u. Metalloxyden aus d. Lsgg. ihrer Salze dch. H_2 unter Druck. Einw. v. H_2 auf d. Salze d. Sn bei erhöhten Tempp. u. Drucken 2496.
— u. **Orlow (N.)**, Hydrier. v. Dibenzalaceton u. Dibenzylaceton unter Druck 1026.
—, **Orlow (N.)** u. **Petrow (A.)**, Wechselwrkg. zwischen Phenol u. Propylalkohol bei hohen Tempp. u. Drucken 1023.
— u. **Petrow (A.)**, Katalyt. Kondensat. d. Acetons bei hohen Tempp. u. Drucken 181. — Pyrogenet. Zers. cycl. Ketone 905. — Pyrogenet. Zers. d. Ketone unter hohen Drucken 2605.
— u. **Rasuwajew (G.)**, Kondensat. d. α-Oxy- u. Oxosäuren bei kombinierter Einw. v. Katalysatoren 2704. — Red. mehrbas. α-Oxysäuren bei kombinierter Einw. v. Katalysatoren 2704. — Kondensat. v. Oxysäuren dch. gleichzeitige Einw. mehrerer Katalysatoren unter hohem H_2-Druck; α-Oxy-n-buttersäure u. α-Oxyisovaleriansäure 2801.
Ipatjew jr. (W.) s. Ipatjew (W.).
Ipavic (H.) s. Zinke (A.).
Iredell (C. V.) s. Westinghouse Lamp Co.
Ireton (H. J. C.) s. Allin (E. J.).
Irger (J.) u. **Dragun (B.)**, Bedeut. d. Pilocarpins für d. Diagnose u. Behandl. d. Gallenblasen- u. Gallenwegeerkrankk. 1681.
Irinyi (A.), Bzl. aus Phenol 410*E., F.
Irion (E.), Kugeldruckverss. an dünnen Blechen v. *0,1—1,1* mm 1999.
Irish (J. H.), Gewerbl. Erzeug. v. Apfelsaft 1593.
Irish (O. J.) s. Roe (J. H.).
Irvine (F. M.) u. **Robinson (R.)**, Synth. v. Pyryliumsalzen d. Anthocyanidintypus. 13. Mitt. Monoxyflavyliumsalze 62.
Irving (L.), P_2O_5-Veränderr. in Säugetiermuskeln nach Arbeit 1976.
Irwin (M.), Einfl. v. Salzen auf d. Eindringen v. Brillantkresylblau in Nitella bei verschied. p_H-Werten 77.
Isaachsen (I.) s. A/S. Krystal.
Isaacs (M. L.) u. **Grant (A. H.)**, Schnelle Entsteh. d. Immunität gegen Ricin 540.
Isenberg (D.), Anstrichm. 760*A.
Isenburger (H. R.), Verwend. v. Röntgenstrahlen zur Prüf. d. Werkstoffe auf Innenfehler 2204.
Iserman (S.) s. Boyce & Veeder Co.
Isgaryschew (N.), Theorie d. galvan. Elemente 2580.
— u. **Jordanski (W.)**, Auflsg. v. Al u. seinen Legierr. in Ggw. v. Elektrolyten 2986.
— u. **Schapiro (S.)**, Aktivier. chem. Rkk. dch. neutrale Salze. 2. Mitt. Aktivier. d. Rk. d. Marmorauflösung dch. neutrale Salze (Fortsetz.) 2039, 2897.
Ishida (S.) s. Komatsu (S.).
Ishidate (M.), Oxo- u. Oxyderivv. d. Cineols 1861. — s. Asahina (Y.).
Ishikawa (F.), Kinetik d. Rk. zwischen Tetrathionat u. Cyanid 873. — Fiktive Lösungswärme v. Tl_2SO_4 1008.
— u. **Shibata (E.)**, Thermodynam. Unterss. an ZnJ_2 u. Hg_2J_2 2059.

Ishikawa (J.), Pharmakologie v. Verwandten d. Camphers. 1. Mitt. Antisept. Wrkg. u. Wrkg. am isolierten Froschherzen 1062.
Ishikawa (S.), Kondensat. v. Nitrilen mit Thioamiden. 6. Mitt. Einw. v. H_2SO_4-Chloriden auf Thioamide 1763; 7. Mitt. Tolunitril mit Thiotoluamid, Naphthonitril mit Thionaphthamid u. a. 1764. — Kondensat. v. Nitrilen mit Thiosäuren. 1. Mitt. 1764, 2711. — Einw. v. Metallsalzen auf Thioamide u. ihre Derivv. 1. Mitt. Einw. v. $HgCl_2$ auf Thioamide u. ihre Derivv. in äther. Lsg. 1765.
Ishikawa (T.), Theorie d. bin. Gemische u. ihre Anwend. zur Berechn. d. Assoziat.-Grades v. Fll. 2344.
Ishikawa (Y.) s. Geiling (E. M. K.); Oettingen (W. F. v.).
Ishimaru (S.), Brauchbarerhalt. n. Oxalsäurelsgg. u. Ablesen v. Büretten 1440.
Isobe (H.), Zustand d. v. saurer Erde adsorbierten Feuchtigk. 170.
Isola-G. m. b. H., Isolierstoffe 2638*F.
Isom (E. W.) s. Sinclair Refining Co.
Issekutz (B. v.) u. **Leinzinger (M.)**, Pharmakolog. Wertbest. d. Mutterkorns. 1. Mitt. 1563, 2434.
— u. **Végh (F.)**, Wrkg. d. Insulins. 3. Mitt. Wrkg. auf d. Gasstoffwechsel d. Schildkröte 2625.
Issoglio (G.), Ampullenglas für Injektt. u. Sörensenscher Exponent 1085. — Auffind. d. Benzoesäure in Nahrungsmitteln 2218. — Nährmittel aus Eiern 2881. — Pektin u. Nahrungsmittelkonserven 2882.
Istelli (H.), Extrakt. v. ausgepreßtem Zuckerrohr 425*A.
Itallie (E. I. van), Chem. Unters. v. Neosalvarsan u. verwandten Präpp. 2115.
Itallie (L. van) u. **Steenhauer (A. J.)**, Vanillin u. Piperonal als Reagenzien auf Alkaloide 826. — Fructus Papaveris u. Sirupus Papaveris in Bezieh. zu Vergiftt. 1068.
Itier (J. A.) s. Textilon Central.
Ito (T.), Chem. Rkk. bei Ggw. lyophiler Kolloide 2363.
Ives (F. E.) s. Fenninger (C. W.).
Ives (H. E.) u. **Johnsurd (A. L.)**, Opt. Mess. d. Dicke v. spontan niedergeschlagenen photoelektr. wirksamen Rb-Häutchen 1504.
Iwanoff (K.), Beeinflussung d. anaphylaktischen Shocks dch. NaOH u. Germanin 218.
Iwanoff (T.), Grüne Azofarben auf der Faser 1582.
Iwanow (A.) s. Stender (W.).
Iwanow (D.), Darst. v. Benzophenon mittels d. Organomagnesiumverbb. Mechanismus d. Rk. zwischen d. Organomagnesiumverbb. u. ihren carbonatisierten Derivv. 1869. — Pyrogenisier. d. gemischten Mg-Salze d. Carbonsäuren. Darst. v. Ketonen 3061.
Iwanow (N.), Harnstoff d. Pilze 365, 2415.
Iwanow (S.), Halphensche Rk. auf Baumwollsamenöl als allgemeine Rk. für Öle d. Familien Malvaceae, Tiliaceae u. Bombacaceae 2140.
Iwanowski (E.) s. Stadnikow (G.).
Iwanowski (W.) u. **Turski (J.)**, Anwend. chlorierter Phenole zur Imprägnier. v. Holz u. a. Pflanzenstoffen 2478*F.
Iwanski (F.), Pflastersteine 2290*A.
Iwao (C.) s. Komori (Y.).
Iwasaki (C.), Namengeb. d. Kohlenarten 135.
Iwasaki (T.), Kunstseide 1119*F.
Iwase (E.) u. **Weimarn (P. P. v.)**, Herst. roter Au-Sole unter Verwend. v. Auszügen aus frischen Blättern u. Pflanzen als Reduktionsmittel 1271.
Iwase (K.) u. **Watase (T.)**, Chem. Gleichgew. zwischen Fe, C u. O. Theoret. Betrachtt. über die Red. d. Fe-Erze 2747.
Izart (J.), Physique industrielle [237].
Izkin (E.) s. Rakusin (M.).

Jablczyński (K.), Liesegangsche Ringe 1511.
— u. **Knaster (M.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Koagulat.-Geschwindigk. d. Kolloide 2238.
— u. **Soroczynski (M.)**, Kinetik d. Koagulat. d. Kolloide 2238.
Jabłoński (A.), Bandenabsorpt. u. Fluorescenz d. Cd-Dampfes 1261.
Jablonski (C. F.), Farbstoffe in Nahrungsmitteln 983.
Jablonski (L.) u. **Eggert (W.)**, Prüf. d. Wirksamk. v. Beizmitteln nach d. Verf. v. Lenk 1829.
Jackel (G.), Bleichbehandl. v. Makoperkal u. -batist für Farbbänder 847. — Sachgemäßes Schlichten v. Leinen-, Baumwoll- u. Kunstseidengarnen 847.
Jackson (H.), Färbende Substst. in Gläsern u. Glasuren 395.
Jackson (H. Y. V.), Kraftstoff u. seine Verwend. im Motor 1482.
Jackson (J. E.), Arbeiten zur Erhöh. d. W.-Festigk. künstl. Seide 1474.
Jackson (J. G.) u. **Kenner (J.)**, Stereochemie d. dreiwertigen N 2613.
Jackson (L. C.), Atomstruktur u. magnet. Eigg. v. Koordinationsverbb. 2. Mitt. 477.
— u. **Haas (W. J. de)**, Hauptsuszeptibilitäten v. Mn-NH_4-Sulfatkrystallen bei tiefen Tempp. 1265.
Jackson (L. E.), Textilprobleme d. Trockenreinigers 1730.
Jackson (W. J.), Sekundäremiss. d. Mo infolge Beschießung dch. stark beschleunigte Ionen d. Alkalimetalle 294.
Jackson Research Corp., Vollständ. Vergasen v. Kohle 3020*D.
Jacob (A.), Rolle d. K beim Aufbau d. Kohlehydrate 2182.
Jacob (K.), *60* Jahre Steingut 835.
Jacob (L.) s. Ryde (J. W.).
Jacob (M.), Verzieren v. hohlen Glasgegenständen 1573*F.
Jacobi (K. J.) s. Pacific Coast Borax Co.
Jacobs (C. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Jacobs (E.), Jodarsenbehandl. d. Krebses in Kombinat. mit d. Strahlenbehandl. 2269.
Jacobs (E. H.) s. Electrical Engineers Equipment Co.
Jacobs (H. R.) s. Hines (H. M.).
Jacobs (W. A.) u. **Gustus (E. L.)**, Strophanthin. 11. Mitt. Hydroxylgruppen d. Strophanthidins 520; 12. Mitt. Oxydat. v. Trianhydrostrophanthidin 521; 13. Mitt. Isostrophantidin u. Derivv. 522; 14. Mitt. Isomerien in d. Isostrophanthidinreihe 524.

Jacobs (W. A.) u. **Hoffmann (A.)**, Bezieh. zwischen Struktur u. biolog. Wrkg. d. Herzgifte 525.
Jacobsen (J. C.), γ-Strahlenemiss. u. radioakt. Zerfallsgesetz 1837.
Jacobsohn, Schnellbestimmungsmeth. d. S in Erdöldestillaten 451.
Jacobsohn (K.), „Nachtaufnahmen" bei Sonnenlicht. Verss. mit Infrarotsensibilisatoren 627. — Hypersensibilisier. 1608. — s. Lüppo-Cramer.
Jacobson (D. L.) s. Koppers Co.
Jacobson (H.) s. Sabalitschka (T.).
Jacobson (P.) s. Beilstein.
Jacobus (D. S.) s. Babcock & Wilcox Co.
Jacoby (D.) s. Traube (J.).
Jacoby (M.), Adsorpt. d. Urease dch. Cholesterin 2411.
Jacoby (R. W.) s. Rockland Finishing Co.
Jacqué (L.) s. Jacqué (M.).
Jacqué (M.) u. **Jacqué (L.)**, Phosgen 1708.
Jacquemin (G.), Pflanzenschutzmittel gegen Pilzkrankheiten 842* F. — Bactériologie [82].
Jacques (A. G.) s. Osterhout (W. J. V.).
Jacques (R.), Analyse v. Graphitgrundfarben 3114.
Jaeckel (B.), Schwelverff. im Hinblick auf d. in d. Tschechoslowakei dafür gegebenen Verhältnisse 278.
Jaeger (A. O.) s. Selden Co.
Jaeger (A. V.) s. Selden Co.
Jaeger (F. M.), Racem. u. optisch-aktive α-Phenanthrolindiäthylendiaminkobaltisalze 2793.
— u. **Koets (P.)**, Komplexsalze d. Co mit neunwert. Ionen 2792.
— u. **Melle (F. A. van)**, Bau d. künstl. Ultramarine. 3. Mitt. Ag- u. Alkali-Ag-Ultramarine, d. mit d. SiO_2-reichen Guimet-Ultramarin zusammenhängen; gemischte Alkaliultramarine u. n-Butyl-Ag-Ultramarin 1003.
— u. **Rosenbohm (E.)**, Best. d. spezif. Wärmen fester Stoffe zwischen *0* u. *1625°* 2736; 1. Mitt. App. u. Meth. 1072; 2. Mitt. Pt u. W 1266.
Jaekel (W.), Dampfmesser- u. Dampfverbrauchs-Mess. in d. Zuckerindustrie [980].
Jänecke (E.), Entmischungserscheinn. anorgan. Salze in wss. ammoniakal. Lsgg. 1140. — Alit 1802. — Legierr. v. Na-K-Hg-Cd 2243.
Jaeschke (A.), Herst. v. opt. Glas 243. — Rekuperator für Emaillieröfen 2199.
Jaffé (M.), Flachdruckverf. 1463* Oe.
Jagt (H. A. C. v. d.), Tabellen ten gebruike in het scheikundig lab. v. suikerscholen, beetwortelen rietsuikerfabrieken [428].
Jahn (K.) s. Schoeller (W. R.).
Jahrstorfer (M.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Pungs (W.).
Jairam (H.) s. Hewer (H. R.).
Jaisle (J.) s. Grube (G.).
Jaitschnikow (I.), Hydrolyse d. Proteine dch. Säuren u. Alkalien 2508. — Hydrolyse d. Proteine [77].
Jajte (S.), Bas. Hg(II)-Nitrat 1517.
Jakimez (E.) s. Jefremow (N.).
Jakimow (P.), Gerbmaterialien d. U. d. S. S. R., Aussichten ihrer Ausnutz. 1131. — s. Ssadikow (W.).
Jakob (G.), Schroten d. Farb- u. Karamelmalze für dunkle Biere 270* D.
Jakobi (M.) s. Meier (E.).
Jakosky (J. J.), Fundamentale Faktoren, denen d. elektr. Methth. d. geophysikal. Forsch. unterliegen. Induktionsprozesse. Vollständige Anlage 1908.
Jakova-Merturi (G.), Plast. MM. aus Casein 278* F. — s. Korff (G. de).
Jakowlewa (W.) s. Krestinskaja (W.).
Jakubtschik (A.) s. Lebedew (S.).
James (J. H.) s. Bitler (W. P.).
James (M. S.) s. Bloor (W. R.).
James (R. W.), Polarisationsfaktor bei d. Röntgenstrahlenreflexion 2695. — s. Waller (I.).
— u. **Firth (E. M.)**, Röntgenunters. d. Wärmebewegg. d. Atome in einem Steinsalzkrystall 642.
James (T. C.) s. Williams (D. M.).
James (T. R.) u. **Huber (L. X.)**, Physikal. Eigg. v. gewaschenem Kleber 984.
James (W.), Polieren u. Plattieren 1324.
Jamet (A.), Verwend. v. Chromalaun an Stelle v. $CrCl_3$ zur Chromier. d. Hautpulvers bei d. offiziellen Gerbstoffbest. 1607.
Jamieson (G. S.), Zus. v. span. Olivenöl 1728. — s. Hann (R. M.).
Janata, Einseitig glatte Papiere 988.
Jancke (W.) s. Herzog (R. O.).
Jander (G.), Vorgänge in Lsgg. v. schwachen anorgan., zur Aggregat. neigenden Säuren 1942.
— u. **Banthien (H.)**, Vorwärmer für Salzsole u. dgl. 1451* D.
— u. **Busch (F.)**, Abtrenn. u. Best. d. Sn bei d. Analyse v. Stannaten dch. Zers. im HCl-Strom 554.
Jander (W.), Rkk. im festen Zustande bei höheren Tempp. 2. Mitt. Rk.-Geschwindigkk. exotherm verlaufender Umsetzte. 1134; 3. Mitt. Heterogene Gleichgeww. bei Systst., d. mit Gasentwickl. verbunden sind 1134. — Rkk. im festen Zustand 1611.
— u. **Rothschild (K.)**, Gleichgeww. v. Sulfiden u. Silicaten im Schmelzfluß 2897.
Janek (A.) s. Jirgensons (B.).
— u. **Jirgensons (B.)**, Viscosität v. Agar- u. Gelatinelsgg. in Ggw. v. Alkoholen u. Salzen 1375.
Jang (J. S.) s. Naidu (B. P. B.).
Janin (A.), Straßenbeläge 109* E.
Janistyn (H.), Herst. v. Kölnischwasser u. seine Fixier. 1. Mitt. 267; 2. Mitt. 761.
Janke (A.), Dissimilator. Abbau niederer Alkylamine dch. Bakterien 2623. — Vitamine. Gärungsessig als Vitaminquelle 2958.
— u. **Lacroix (H.)**, Vork. v. Vitamin D im Gärungsessig 3008.
Janković (S.), Einfl. gewisser Faktoren auf d. Bldg. d. empyreumat. Öles bei d. Melassegär. 599. — Einfl. einiger Faktoren auf d. Bldg. d. Fuselöle bei d. Vergär. v. Melassen 2670.
Jansen s. Keesom (W. H.).
Jansen (W. H.), J u. Kropf 2626.
— u. **Robert (F.)**, Jodfrage beim Kropfproblem 539.
Janser (A.) s. Friedländer (H.).

Jánský (A.) s. Tomiček (O.).
Janssen (H. J. J.) s. Harbens Viscose Silk Mfg., Ltd.
Janssen (L. W.) s. Bendien (S. G. T.).
Janssens (T.), Unvollständige Verzuckerr. 2317.
Janssonius (H. H.), Schleim- u. Ölzellen im Holze d. Lauraceen in Verbb. mit d. Anschauung v. Tschirch 80.
Jantsch (G.), B. Reinitzer 1609.
Jantzon (H.) s. Völtz (W.).
Janzig (A. C.), Ausmerz. einer Fehlerquelle bei d. colorimetr. Mn-Best. 954.
Jardine (R.) s. Rich Tool Co.
Jarisch (A.) s. Gaisböck (F.).
Jarivala (L.) s. Tillmans (J.).
Jaroslaws Erste Glimmerwaren-Fabrik in Berlin, Preßstücke aus Fasern u. Bindemitteln 278* Schwz. — Plast. MM. 2758* F.
Jarson (I.), Sterilisieren v. Nahrungsmitteln u. Brauprodd. 1818* A.
Jaskólski (J.), Rübenzuckerfabrikat. 2214. — Wärmewirtschaft in d. Rohzuckerfabrik 3005.
Jaskólski (S.), Chloritschiefer aus d. Westtatra 2797.
Jasse (O.), Interferenzmeth. zur Mess. d. Indices v. Fll. 2631.
Jaszovszky (J. v.), Mischgas aus teerfreiem Leuchtgas u. Wassergas 1125* Oe.
Jaubert (G. F.), Vernicht. d. unechten Motte mittels Chlorpikrin 963. — Elektrolyse 1448* E.
Jaumá (J.) s. Hernández (F.).
Jauncey (G. E. M.) u. **Compton (A. H.)**, Kohärenz d. v. Krystallen reflektierten Röntgenstrahlen 469.
Jaunin (E.) s. Cherbuin-Rochat (G.).
Jauregui (M. G.), Biolog. Prüf. v. Aconit 1444.
Javet (E.), Chimie [5], [2854].
Javillier, Allaire (H.) u. **Rousseau (S.)**, Nuclein-P, P-Bilanz u. P-Verhältnis während d. Wachstums 375.
Jeandidier (M.), Emaillier. v. Glasgegenständen 2289* F.
Jeannin (J.) s. Delore (P.).
Jeannin (R.) u. **Berline (R. M.)**, Behandeln v. Fll. mit Reagenzien 237* F.
Jeavons (A. N.) s. Rentschler (M. J.).
Jeavons (W. R.) s. Rentschler (M. J.).
Jedrzejowski (H.), Lad. d. v. *1* g Ra pro sec. ausgesandten α-Strahlen 1836. — Phänomen d. Umkehr im Biotit unter d. Wrkg. d. α-Strahlen 1836.
Jeekel, Mynssen & Co. s. N. V. Glasfabriek „Leerdam" v/h Jeekel, Mynssen & Co.
Jefferson Construction and Oil Treating Co., Coggeshall (G. W.) u. **Reilly (A.)**, Trenn. v. Emulss. 139* A.
Jeffery (F. H.), Mess. d. Änderr. d. elektr. Widerstandes, um d. therm. Gleichgewichtsdiagramm eines intermetall. Syst. zu bestimmen 575.
Jeffreys (H.), Strukt. v. Fll. u. glas. Körpern 2899.
Jeffries (Z.), Härtetheorie u. Konst. d. Stahls 2293. — s. Sykes (W. P.).
Jefremow (N.), Styphnate d. Nitraniline 188.
— u. **Jakimez (E.)**, Prüf. d. Ganelinverf. zur Aufarbeit. v. polymetall. Pb-Zn-Erzen an Erzen v. Ural u. Altai. 1. Mitt. 573.
Jefremow (N.) u. **Rosenberg (A.)**, Verf. zur Niederschlag. v. Vanadinsäure auf Faserasbest 2591. — Umarbeit. d. V-Konzentrats auf Vanadinsäure u. ihre Salze 2979.
— u. **Tichomirowa (A.)**, Gleichgew. in bin. Systst. mit Trinitrokresol 188.
Jegge (E. O.), Adsorptionserscheinn. in Primärelementen 2741.
Jeglinski (H.) s. Böhm (E.).
Jelinek (V. C.) s. Hamilton (C. S.).
Jeller (R.), Graph. Berechn. v. Gasverbrennungsanalysen 552.
Jelley (E. E.), Lichtempfindl. Stoffe 1252* Aust.
Jellinek (K.), Physikal. Chemie. Bd. 1 [1254]; Bd. 2 [2232]. — s. I. G. Farbenindustrie.
Jendrassik (A.) u. **Keményffi (A. G.)**, D-Vitasterin. 1. Mitt. Aktivierbark. d. Cholesterins 541.
Jendrassik (L.) u. **Czike (A.)**, Best. d. Blutbilirubins 2192.
— u. **Antal (L.)**, Kationen u. parasympath. Gifte. Zondeksche Theorie 378.
Jeney (A.) u. **Jobling (J. W.)**, Einfl. gewisser Gewebsextrakte auf d. Regenerat. d. roten Blutzellen 2512.
Jenkins (A. C.) s. Dana (L. I.).
Jenkins (C. H. M.), Konst. u. physikal. Eigg. einiger Legierr. aus Cu, Zn u. Cd 2297.
Jenkins (E. H.), Einfl. v. Chloriden auf d. Brennbark. v. Tabak 2470.
Jenkins (H. G.) s. Johnson (R. C.).
Jenkins (J. D.) s. Pittsburgh Plate Glass Co.
— u. **Croll (P. R.)**, Prüf. v. Lacken 978.
Jenkinson (T. A.) s. Hodgson (H. H.).
Jenner (C. W.), Sammlerplatten 2856* A.
Jennings (J. C.), Korros. v. Verbrennungsmotoren 3135.
Jenny (A.) s. Elektro-Osmose A.-G. (Graf Schwerin-Gesellschaft).
Jensch (H.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Jensen (H.) u. **Friedrich (M.)**, Nitro- u. Aminoacridine 69.
— u. **Rethwisch (F.)**, Acridine. 4. Mitt. Darst. v. Oxyacridinen u. Acridinderivv. in *5*-Stell. 2835.
Jensen (H. L.), Thiobacillus thiooxydans im dän. Boden 214.
Jensen (H. R.), Verluste an $BaSO_4$ bei d. gewichtsanalyt. Best. 2431. — Schnelle Best. v. Sulfiten nach Behandeln mit Alkalien u. Titrat. 2469.
Jephcott (C. M.), Friedel-Craftssche Rk. in d. Pyridinreihe 2833.
Jephcott (H.) u. **Bacharach (A. L.)**, Best. d. Vitamins D 2974.
Jeremias (A.), Imprägnieren v. Geweben, Holz, Leder, Papier usw. 874* F.
Jermoljewa (Z.) s. Sbarsky (B.).
Jermstad (A.) s. Volmar (Y.).
Jerschke (C. H.) s. Kerament- u. Kunststeinwerke Jerschke (C. H.) A.-G.
Jessen (W.) s. Lemmermann (O.).
Jessup (A.), Elektrolyt. Herst. v. Metallen, bes. Mg 580* F.
Jessup & Moore Paper Co., Elektrolyt. Zellen 1313* E.

Jette (E. R.), Oxidat.-red. react. in inorganic chemistry [17].
Jevons (W.), Ultraviolettes Bandenspektr. v. CS u. Bezieh. zu d. d. CO („*4. posit.*" Banden) u. SiO 1261.
Jilek (A.) s. Lukas (J.).
— u. **Lukas (J.)**, Se-Abscheid. dch. Schnellelektrolyse 1073.
Jirgensons (B.), Einfache Mess. d. Koagulat. 2364. — s. Janek (A.).
— u. **Janek (A.)**, Koagulat. d. Hämoglobins in Ggw. v. Alkoholen. 3. Mitt. 1272.
Jirkovský (R.), Analyse v. zwei W.-halt. Al-Sulfaten aus d. Kiesschiefern v. Valachov 2797. — Ulrich (F.).
Jirotka (B.), Verzinken v. Al u. seinen Legierr. 2003*D. — ZnO-Überzug auf Al u. seinen Legierr. 2004*D. — Oxyd. Überzüge auf Mg 2661*D. — s. Sprenger (O.) Patentverwertung Jirotka m. b. H.
Jirsa (F.) u. **Kraupner (B.)**, Alkal. Akkumulator 561*D.
Joachim (H.) s. N. V. Internationaal Octrooibureau.
Joachimoglu (G.), Ist d. Verwend. v. verzinnten Pb-Tuben für Zahnpasten v. ärztl. Standpunkt aus zulässig? 1552. — App. zur graph. Registrier. d. Gär. 2114. — s. Steudel (H.).
— u. **Zeltner (J.)**, Beskotabletten 2270. — As-Nachw. mit Na-Hypophosphitlsg. 2278.
Job (A.) s. Küster (W.).
Job (Albert) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Job (P.), Bldg. u. Stabilität anorgan. Komplexe 2572.
Jobling (J. W.) s. Jeney (A.).
Jochims (J.), Mess. d. Spinnfähigk. Unterss. am Eierklar 892.
Jochum (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Wolff (P.).
Jodeck (P.) u. **Dannies (J.)**, Fl. SO_2 aus d. Verbrennungsprodd. v. S oder S-Kiesen 1082*D.
Jönsson (A.), Intensitätsverhältnisse in d. L-Röntgenreihe 1362.
Jönsson (E.), Absorpt. v. Röntgenstrahlen in verschied. Elementen 882, 1837. — Absorpt.-Mess. im langwelligen Röntgengebiet u. Gesetze d. Absorpt. [2579].
Jörg (H.), Mikro-Mol.-Gew.-Best., Erfahrr. u. Vereinfach. d. App. 1891.
— u. **Stetter (J.)**, Organosiliciumverbb. 1. Mitt. Phenolester d. SiO_2 901.
Joesten (J.), Einfl. d. verschiedenen Arten v. Besatz auf d. Arbeitsleist. v. Sprengstoffen 1129.
Jof (A.) s. Spitalski (E.).
Joffé (A.), Mechan. u. elektr. Festigk. u. Molekularkräfte 1005.
Joffe (Anna) s. Mainzer (F.).
Jofinow (W.) s. Pamfilow (A.).
Jog (D. S.), Regelmäßigk. in d. Spektren d. 6-wert. Elemente 3034.
Johann (C. S.), Füllen v. Flaschen mit unter Druck stehendem Gas, bes. CO_2 950* Schwz. — Einricht. zum Entladen v. mit Druckgas gefüllten Flaschen 950* Schwz.
Johannsen (F.) s. Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges.
Johansson (C. H.), Umwandl. im β-Messing u. Abmagnetisierungsverlauf d. ferromagnet. Metalle 1627.
Johlin (J. M.), Oberflächenspann. v. physiol. Lsgg. Schwierigkk. d. Mess. u. ihre Deut. 1985. — Einfl. d. CO_2-Gleichgew. auf d. Oberflächenspann. v. Serum 2728.
John (A. S.), Schnellanalyse v. Metallen mit Hochspann.-Röntgenstrahlen 2451.
John (H.), Chinolinderivv. 5. Mitt. Synth. d. 2-Furfurylidenchinolin-4-carbonsäure u. d. 2-[Phenylbutadien]-chinolin-4-carbonsäure 1193; 6. Mitt. Synth. d. 2-Styryl-3-alkylchinolin-4-carbonsäuren 1194; 7. Mitt. Derivv. d. 2-Phenyl-4-aminochinolins 2259.
— u. **Kahl (F.)**, Chinolinderivv. 4. Mitt. Synth. substituierter 2-Styrylchinolin-4-carbonsäuren 66.
John (H. J.), Insulinrkk. 2102.
John (J. L. S.), Capillarrohr-Plastizitätsmesser 942.
John (M.) s. Wessely (F.).
Johnen (H.), Mittel zum Reinigen v. Drucktypen, bes. v. Schreibmaschinentypen 1596*D.
Johns (A. L.) u. **Evans (E. J.)**, Leitfähigkk. verd. Amalgame bei verschied. Tempp. 2357.
Johnson (A. H.) s. Whitcomb (W. O.).
— u. **Herrington (B. L.)**, Weizen- u. Mehlunterss. 12. Mitt. Faktoren, d. d. Viscosität v. Mehl-W.-Suspenss. beeinflussen. 2. Mitt. Wrkg. d. p_H während d. Extrakt.- oder Digestionsperiode 1817; 14. Mitt. Faktoren, d. d. Viscosität v. Mehlwassersuspenss. beeinflussen. 3. Mitt. Wrkg. kleiner Mengen CO_2 in d. für d. Extrakt. v. Elektrolyten verwendeten W. 2753.
— u. **Scott (S. G.)**, Weizen- u. Mehlunterss. 13. Mitt. Beziehh. zwischen d. Schmelzbark. v. Mehlasche u. ihren Mineralbestandteilen 1817.
Johnson (B.), Entemulgier. v. Emulss. v. Teer 2329*E.
Johnson (B. M.) u. **King (J. A.)**, Verwend. v. Si-Carbidsteinen in Dampferzeugern 836, 1572.
Johnson (C.) s. Langer (C.).
Johnson (C. H.), Mess. d. Strahl.-Wärme, d. bei Gasexploss. emittiert wird 2359.
Johnson (E.), Düngemittel aus $CaCN_2$ 2984*N.
Johnson (F. C.), Kanad. Unterss. über Düngemittel 1695.
Johnson (F. M. G.) s. Lipsett (S. G.); Steacie (E. W. R.).
Johnson (G. H.), Praxis d. Waschanstalten bei gefärbt. Geweben 2004.
Johnson (H.) u. **Staub (P.)**, Neuer Farbstoff für Nahrungsmittel 2130.
Johnson (J. A.) s. Luckett (G. B.).
Johnson (J. B.), Cr-Mo-Stahl im Flugzeugbau 2985.
— u. **Maylor (W. C.)**, Al-Legierr. beim Aeroplanschweißen 967.
Johnson (J. D. A.) s. Gibson (C. S.).
Johnson (J. M.) u. **Voegtlin (C.)**, Darst. u. Eigg. d. reinen Glutathions (Glutaminylcystein) 1387.
Johnson (J. Y.), Kautschuklsgg. 1812*E.
Johnson (L.), Abtrennen d. Butterfettes v. Fl. 1240*A.

Johnson (N. H.) s. Mendenhall (C. E.).
Johnson (R. C.) u. **Jenkins** (H. G.), Bandenspektren v. SiF_4 158.
Johnson (T.) s. Hägglund (E.).
Johnson (T. B.) s. Gatewood (E.).
Johnson (T. H.), Mechanismus d. Orientier. v. Atomen in magnet. u. elektr. Feldern 1496. — Hg-Dampffalle v. geringem Widerstand 1553. — Herst. u. Mess. v. Mol.-Strahlen 1616.
Johnson (W. R.), Experimentelle extracorporale Thrombose. 6. Mitt. Techn. Änderr. d. Unters.-Methth. 2512.
Johnson & Johnson s. Johnson & Johnson (Gt. Britain) Ltd.
Johnson & Johnson (Gt. Britain) Ltd. u. **Johnson & Johnson**, Catgutersatz 2757*E.
Johnston (E. S.) u. **Dore** (W. H.), Einfl. v. B auf d. Wachstum d. Tomate 2415.
Johnston (H. L.) s. Giauque (W. F.).
Johnston (J.) u. **Jones** (E. P.), Löslichkeitsbeziehh. isomerer organ. Verbb. 7. Mitt. Gegenseit. Löslichk. d. Dinitrobenzole u. Nitroaniline u. d. drei Chlorbenzoesäuren 2690.
Johnston (L. M.) u. **Farrell** (J. L.), Brikettfabrikat. 1483*A.
Johnston (W.) s. Caven (R. M.).
Johnsurd (A. L.) s. Ives (H. E.).
Jolibois (P.) u. **Lefebvre** (H.), Neue Rk. d. akt. N 1514.
—, **Lefebvre** (H.) u. **Montagne** (P.), Zers. d. CO_2 bei niedr. Druck unter d. Einfl. d. elektr. Stromes 2786. — Umkehrbark. einer Rk., d. dch. d. Funken oder d. elektr. Strom hervorgerufen ist 3033.
Jolles (A.), Nachw. v. Eiweiß im Harn 99. — Nachw. v. Indican mitt. alkohol. Thymollsgg. u. Indicanämie 1309. — Leicht informierende, zuverlässige Unters.-Ergebnisse aus d. Praxis d. Harnanalyse 1075.
Jolly-Belin s. Etablissements Petitdidier [Ancienne Maison Jolly-Belin].
Joly (J.), Pleochroit. Höfe u. d. Alter d. Erde 2244.
Jombart (F.), Rolle d. Temp.-Einstellappp. 247.
Jonas (G. B.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Jonas (K. G.), Stand d. Ligninforsch. 2705.
Jones s. Bergstrom (F. W.).
Jones (A.), Lichtfilter, Eigg. u. Anwend. in d. Photographie 626.
Jones (A. O.) u. **Hobson** (F.), A-Rohr, verbesserte Form d. U-Rohrs 1071.
Jones (A. S.) s. Arnold Print Works.
Jones (C. E.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Jones (D. B.) u. **Gersdorff** (C. E. F.), Proteine v. Sesamsamen 933.
Jones (D. I.) s. Haworth (W. N.).
Jones (D. O.) u. **Evans** (E. J.), Magnet. Rotat.-Dispers. v. Methyl- u. Propylalkohol 2352.
Jones (E. E.) s. Hilditch (T. P.).
Jones (E. M.) s. Parker Rust Proof Co.
Jones (E. O.) u. **Becker** (M. L.), Therm. Dissoziat. v. $SrCO_3$ 1162.
Jones (E. P.) s. Johnston (J.).
Jones (E. R.) u. **Bury** (C. R.), Gefrierpunkte konz. Lsgg. 2. Mitt. Ameisen-, Essig-, Propion- u. Buttersäure 1266; 3. Mitt. Phenol 1266.
Jones (G.) u. **Josephs** (R. C.), Mess. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten. 1. Mitt. 3095.
Jones (G. W.), Entflammbark. v. Kühlmitteln Mischsch. v. Methyl- u. Äthylchloriden u. Bromiden 2914.
Jones (H.) u. **Whiddington** (R.), Durchgang v. Elektronen dch. H_2 bei niedrigen Drucken 2903.
Jones (H. A.) s. Langmuir (I.).
Jones (H. E.), Phenolrückgewinnungsanlage vermeidet Verluste u. Verunreinig. d. Ströme 2742.
Jones (H. O.), Best. v. SO_2 in Würstchen u. Futtermitteln dch. Dest. im Vakuum 2471.
Jones (H. W.), Se in Cu-Lsgg. 1980.
Jones (J. H.), Bezieh. d. anorgan. Bestandteile einer Kost zu d. Entsteh. v. Ophthalmie bei Ratten 817.
Jones (J. I. M.) s. Morton Sundour Fabrics Ltd.; Standfast Dyers and Printers Ltd.
Jones (J. L.), Einfluß v. Schrottzusätzen auf d. Roheisenbeschaffenheit im Hochofen 1225. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Jones (J. W.), Mittel zum Entfernen v. Anstrichen u. Flecken 853*A.
Jones (L. A.), Photograph. Spektralphotometrie im Ultraviolett 2847.
Jones (L. C.), Anteil d. Kohle an d. Darst. v. gebundenem N 447.
Jones (L. D.) s. Sharples Specialty Co.
Jones (L. W.) u. **Mason** (J. P.), Umlager. d. Säureazide u. Hydroxamsäuren geometr. Isomerer 47.
— u. **Seymour** (M. W.), Einw. v. Na-Triphenylmethyl auf Trimethylmethoxyammoniumjodid u. v. Triphenylmethylhaliden auf Trimethylamin 2820.
Jones (M. C. K.), Chemie in d. Entw. d. Gasindustrie 2681.
Jones (N. C.) s. Hodgson (A. E.).
Jones (N. M.), Radioakt. formbare MM. 1315*A.
Jones (P.), Hall-Effekt in Al-Krystallen, Beziehh. zu Krystallbau u. Krystallorientier. 653.
Jones (P. R.) s. Balfour, Guthrie & Co.
Jones (T. D.), Gesteinsstaub als Mittel zur Verhinder. plötzl. Entzündd. 2282.
Jones (T. G. H.) u. **Smith** (F. B.), Campnospermonol, ein Ketophenol aus Campnospernum brevipetiolatum 1534.
Jones (W. I.) s. Blakly (W.).
Jones (W. J.) s. Lloyd (E.).
Jones (W. M.) u. **Evans** (E. J.), Krystallstruktur v. Cu_3Sn u. Cu_3Sb 637.
Jones (W. N.) s. Taylor (B. S.).
Jones (W. R. D.), Zn u. Ni in Süd-Wales 1322.
Jonesco (S.), s. Costin (D.).
Jong (C. de) s. Cook (W. T.); Martens (A. H. A.).
Jong (H. G. B. de), Gelatinier. lyophiler Sole u. Strukt. lyophiler Gele 1155. — Theorie d. vegetabil. Gerb. 3. Mitt. Mechanism.

d. Dehydratat. lyophiler Kolloide dch. Gerbmaterialien 1828.
Jong (H. H. van der Z. de), Hämatoporphyrinurie 1201.
Jong (S. de), „Dampfen" oder d. Erzeug. v. blauem Wassergas in horizontalen u. vertikalen Kohlengasretorten 1735.
Jong (W. F. de), Marmatit u. Christophit 2170.
—u. **Hoog (A.)**, Carrollit (Sychnodymit) 896.
— u. **Willems (H. W. V.)**, Verbb. $FeSe_2$, $CoSe_2$ u. $NiSe_2$ 2241.
Jongh (S. E. de) s. Laqueur (E.).
Jonsson (S. I.) s. Bergman Process Paper Mills Inc.
Joos (G.), Verlager. d. Reststrahlen ins sichtbare Spektralgebiet 2233.
— u. **Blumentritt (M.)**, Verh. Debyescher Elektrolyte bei hohen Feldstärken 1264.
Jordan (E. O.), Beziehh. v. Paratyphusbazillen zur Nahrungsmittelvergift. 934.
— u. **Falk (I. S.)**, Bacteriology and immunology [2842].
Jordan (G.), Abwasserreinig. mit belebtem Schlamm in Waldenburg 1990.
Jordan (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Jordan (L.) u. **Eckman (J. R.)**, Gase in Metallen. 3. Mitt. Best. v. N in Metallen dch. Schmelzen im Vakuum 1441.
—, **Grenell (L. H.)** u. **Herschman (H. K.)**, Gegen Verfärb. beständ. Ag-Legierr. 2986.
Jordanski (W.) s. Isgaryschew (N.).
Jorgensen (H.), Verwend. v. Chromatlsgg. als Vergleichslsgg. für d. Best. v. Gasolinfarbwerten 944
Jorissen (W. P.), Exploss., auf d. mancher seinen Verdacht nicht richtet 2854.
— u. **Kayser (G. M. A.)**, Rk.-Gebiete. 16. Mitt. $(NH_4)_2Cr_2O_7$-K_2SO_4-KCl u. $(NH_4)_2Cr_2O_7$-Fe-S 145.
Joseph (A.) s. Buschke (A.).
Joseph (A. F.), Charakterisier. v. Ton 2864.
Joseph (R.), Elektr. Kabel 560*E.
Joseph (R. P.) u. **Schnorr (W. F.)**, Zu Münzzwecken geeignete Ag-Legierr. 973*E.
Joseph (S. M.) s. Dennis (L. M.).
Joseph (T. L.), Verh. d. Kokses im Hochofen 1574.
Joseph (W.) u. **Rosendorff**, Behandl. juckender Hauterkrankk. mit Bromostrontiuran 1302.
Josephs (R. C.) s. Jones (G.).
Josephson (K.), Monoacylderivv. d. Chinasäure. 1. Mitt. 61; 2. Mitt. 2941. — Amygdalase, Gentiobiase, Gentianase 78. — Theorie d. Stärkebldg. 2378.
Joskowiczówna (A.) s. Weil (S.).
Joslyn (M. A.), Wärmefortpflanz. in Bezieh. zur Pasteurisat. 127.
Joss (E. J.) s. Cohen (E.).
Jost (L.), Elektr. Potentialdifferenzen an d. Einzelzelle 2262.
Jost (W.) s. Tubandt (C.).
Jostes (F.) s. Braun (J. v.).
Joszt (A.), W. Syniewski 2769.
Joszt (R.) s. Niementowski (S.).
Jouatte (D.) s. André (E.).
Jovanović (D. K.), Kalorimetr. Meth. zur Best. d. Massenabsorptionskoeff. d. β-Strahlen d. Ra 641.
Jowett (M.) s. Bell (W. B.).
Jowett (W. M.), Elektrolyt für Sammler 561*Aust.
Joyce (H.), Fehler bei d. Herst. v. Rasiercreme 2884.
Joyet-Lavergne (P.), Oxydoreduktives Vermögen d. Chondriome 2724. — Mikrosk. Unters.-Methth. d. Glutathions in d. Zellen 2946. — Beziehh. zwischen d. Kernen, Chondriomen u. d. Glutathion 2946.
Jubb (J.) u. **Pickering (J.)**, Gewinn. v. Neutralpech u. Säure aus Ölraffinationsschlämmen 871*E.
Judd (D. B.) u. **Walker (G. K.)**, Eich. v. Colorimetergläsern 1683.
Judefind (W. L.) s. Silica Gel Corp.
Judy (W. H.) s. Sumet Corp.
Jüptner (v.), Spezif. Wärme fester Stoffe 2787.
Jürges (W.) u. **Reichard (O.)**, Ursachen d. muffigen Geruchs in Kühlanlagen 2852.
Jüttner (F.), Relativist. Quantentheorie d. idealen Gases 2702.
Juhel (M.) s. Société d'Études pour les Colonies et l'Étranger.
Jumau (L.), Pb-Akkumulatoren 2194. — Piles et accumulateurs électriques [2195].
Jumentier (R.), Holzkonservierungsmittel 141*F.
Jung (A.), Postoperat. Anwend. v. Transpulmin 91.
Jung (F. T.) u. **Cook (F.)**, Wrkg. v. intraperitoneal gereichtem $MgSO_4$ an parathyreodektomierten Ratten 369.
Jung (G.), Opt. Eigg. v. Phasengrenzschichten 646.
Jung (H.), Chem. u. provinzielle Verhältnisse d. jungen Eruptivgesteine Deutschlands u. Nordböhmens 671. — Konst.-Formeln d. in d. Kalisalzlagern vork. Salze v. Standpunkte d. Koordinationslehre 3045.
Jung (L.) u. **Auger (L.)**, Insulin, arterieller Blutdruck u. Vagotomie 711.
— u. **Bourgeois (M.)**, Veränderr. d. Harnstoffausscheid. nach Arsenikalien 2961.
Jungbluth (H.), Grauguß u. Schwarzguß für Erntemaschinen 966.
Junge (G.), Verbrenn. d. Kohle auf d. Rost mit vorgewärmter Oberluft 2148.
Jungkunz (R.), Analyse d. Naphthensäuren u. d. naphthensäurehalt. Seifen 1471. — s. Pritzker (J.).
Jungmann (H.) s. Lang (C.).
Jungmann (K.) u. **Kolbert (O.)**, Feste Lsgg. v. J 241*E.
Jungner (E. W.), Elektroden 2285*A.
Junker (M.), Verwend. v. Trichloräthylen in d. Ölanalyse 606.
Juretzek (H.) s. Sauerwald (F.).
Jurišić (P. J.), Bedeut. d. ζ-Potentiale für elektroosmot. Fl.-Überführ. dch. Kollodiummembranen 1942.
Jurist (A. E.) u. **Christiansen (W. G.)**, Analyse u. Chemie d. Neoarsphenamins 1394.
Jurling (J. G.) s. Fabriek Van Chemische Producten.
Jury (L.), Verwend. eines aus d. Haut eines ausländ. Hammels hergestellten Hautpulvers zur Gerbstoffanalyse (Quebracho- u. Kastanienextrakte) 2765.
Juschkewitsch (N.) s. Schenck (R.).

Jaschkewitsch (N.) u. **Schokin (I.)**, Überführ. d. Na_2CrO_4 in $Na_2Cr_2O_7$ mit Hilfe d. CO_2 562.

Just (A.) s. General Electric Co.

Just (F.) s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning; I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.

Justin-Mueller (E.), Turgometrie in d. Textilindustrie 273.

K. D. P. Ltd., Trocknen v. Kautschukmilchsaft 595* E. — Vermischen v. Kautschukmilch mit Füllstoffen, bes. Ruß 595* E. — Kautschuküberzüge 597* E.

— u. **Hauser (E. A.)**, Herst. v. Kautschukgegenständen aus Kautschukmilchsaft 595* E.

Kabay (J.), Veränder. d. Zus. v. Radix Althaeae 1537.

Kabelfabrik- und Drahtindustrie A.-G. u. **Roth (A.)**, Wasserundurchlässigmach. v. Papier-MM. 1116* Oe.

Kada (R.), Entzündungstempp. v. Hausbrandstoffen 135.

Kaddatz (E.), Farbprüfvorr. für Fll., bes. Milch 1728* A.

Kadish (V. H.), Milorganit, neues Düngemittel 1221.

Kägi (H.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel; Hartmann (M.).

Kähler (J.) s. Linser (K.).

Kaemmerer (A.), Pb-Behandl. v. Krebsgeschwülsten 1302.

Kämmerer (H.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Holzach (K.); I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Krzikalla (H.).

Kämpf (A.) s. I. G. Farbenindustrie.

Kärsten (W.), Entsäuerung bzw. Enteisen. v. W. dch. Sandfilter 830. — Chemie u. W.-Versorg. 1900.

Kästner (F.), Keram. Rohstoffe u. ihre Farbe 740.

Kaesz (S.) s. Hamburger (R.).

Kaewel (R.) u. **Kühn (R.)**, Gibt es baktericid wirkende Mittel, welche in d. Gallenblase ausgeschieden werden? (Behandl. d. Typhusbacillenträger) 214.

Kagan (G.), Einw. v. Aminobenzylalkohol auf Resorcin 330.

Kageura (N.), Einw. d. B. lactis aerogenes u. d. B. coli auf Hexosemonophosphorsäure 537.

Kahane (E.), Anomalien d. Färb. d. Alkalisulfocyanate u. d. Ferrisulfocyanats 33.

Kahl (F.) s. John (H.).

Kahl (L.) s. Rütgerswerke Akt.-Ges.

Kahle s. Bodenstein (M.).

Kahlenberg (R.), Gasbeweg. im Winderhitzer 1225.

Kahn (H.), Vorr. zur Best. d. Grades d. Opalescenz 949* D.

Kahn (Maurice), **Breton (E. le)** u. **Schaeffer (G.)**, Verwert. niederer Pflanzen 270* F.

Kahn (Myrtil) s. Grasselli Dyestuff Corp.

Kahn (S. H.) u. **Olmsted (W. H.)**, Behandl. d. diabet. Acidose 2103.

Kahn-Marino (L.), Ausnutzungskoeff. d. Verdauung u. Widerstandsfähigk. verschied. Eiweißkörper gegen proteolyt. Fermente 1059.

Kai (S.) s. Teruuchi (Y.).

Kaischew (R.) s. Balarew (D.).

Kaiser (A.) s. Bardenheuer (P.).

Kaiser (H.), Saponine u. ihre Bedeut. 705.

— u. **Eggensperger (K.)**, Kritik v. App. zur p_H-Mess., bes. ihrer Brauchbark. für d. Apotheke 2971.

Kaiser (H. E.) s. Hercules Powder Co.

Kaiser (J.), 6 Jahre Erfahrr. mit Kolloidmühlen 732.

Kaiser (K.), Unebene Ränder an Hohlkörpern aus Cu-Blech 250.

Kaiser (O.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Kaiser (R.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges.

Kalandadze (L.), Biologie d. Museumskäfers Anthrenus verbasci L. u. seine Bekämpf. 1697.

Kalb (L.) u. **Falkenhausen (F. v.)**, Oxydat. v. Cellulose in Lsg. 1. Mitt. 1020.

Kalberer (O. E.), p_H-Best. in Bodenproben nach Gillespie 964. — Vereinfach. d. p_H-Best. dch. Einführ. einer direkt anzeigenden Skala auf d. Meßbrücke 964. — s. Widmer (A.).

Kalff (J.), Synth. d. Phenylcumalins u. Synth. eines Chinolinderiv. 204.

Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H., **Kaselitz (O. F.)** u. **Höfer (P.)**, HBr 1992* D.

Kali-Industrie Akt.-Ges., **Thorssell (T.)** u. **Kristensson (A.)**, KNO_3 u. NO 2982* E.

Kalinin (W. S.) s. Ginsberg (S. J.).

Kalisch (H.), Anwend. v. Neuramag bei Alterskrankheiten 1887.

Kalischer (G.) s. Cassella (L.) & Co.

Kallauner (O.), Einfluß d. Zeitraums u. d. verschiedenen Arten d. Lager. auf d. Festigk. v. Asbestzementschiefern 1221. — Einfl. d. Größe d. Probekörper, ihrer Lage in d. ursprüngl. Stücken u. d. verschied. Spannweiten d. Druckes auf d. Biegefestigk. v. Asbestschiefer 1802.

—, **Simáne (J.)** u. **Helan (B.)**, Best. kleinerer Mengen v. Mg in Ggw. größerer Mengen v. NH_4-Salzen, Mg-Best. in Portlandzementen 396.

Kalle & Co. Akt.-Ges., Photograph. Verf. 1352* E. — Bz-2-Cyanbenzanthron 1100* Schwz. — Biscyanbenzanthron 1721* Schwz. — Hohle, schrumpffähige Kapseln, Körper aus Cellulose, ihren Derivv. oder Analogen 3015* F. — Schrumpfbare Kapseln 3015* Schwz.

—, **Schmidt (M. P.)** u. **Herrman (O.)**, Hydrocarbazolsulfonsäuren 2666* D.

—, **Schmidt (M. P.)** u. **Merte (W.)**, S-Farbstoffe 262* D.

— u. **Voß (J.)**, Trocknen v. Gebilden aus Cellulose 443* D. — In trockenem Zustande versandfertige Schrumpfkapseln aus Cellulose 2325* D.

Kallen (G.), Feuerfeste MM. 959* Schwed.

Kalling (B. M. S.) s. Aktiebolaget Ferrolegeringar.

Kallmann (C.), Erfahrr. mit „Blennosan" 544.

Kallmann (H.) s. Dorsch (K. E.).

Kallós (P.) s. Németh (L.).

Kalnins (V.), Wrkg. d. Thyroxins auf d. autonome Innervier. 2625. — Wrkg. d.

Thyroxins auf d. autonome Erregbark. d. Herzens 2625.
Kalpasanoff (S.) s. Skrabal (A.).
Kalthoff (O.), Neue Zentralaufbereit. in Bad Ems d. A.-G. für Bergbau, Pb- u. Zn-Fabrikat. zu Stolberg u. in Westfalen 2204.
Kaltwasser (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kam (E. J. van der) s. Reverdin (F.).
Kamat (S. A.) s. Caius (J. F.).
Kambli (E.) s. Rupe (H.).
Kamdin (R. D.) u. **Leadbitter-Smith (J.)**, Zusammengesetzte Kautschukschichten 760* E.
Kamei (T.), Physikal. Eigg. u. chem. Zus. d. Amnios- u. Allantoisfl. d. Hühnerembryos 216.
Kameyama (N.), Synthet. Bleiglanz als Radiodetektor 1899.
— u. **Noda (T.)**, Elektrolyt. Reinig. v. Cu unter Benutz. eines CuCl-Komplexsalzes. 1. Mitt. 1622.
Kami (Y.), Veränderr. d. Zerreißfestigk. u. Dehn. d. Kunstseide im n. u. nassen Zustande 3130.
Kamieński (B.), Anwend. neuer analyt. Methth. in Industrielabb. 1. Mitt. 1555.
Kamishima (Y.), Si-freie Fe-Legierr. 403* E. Legierr. 1706* F.
Kamm (E. D.) s. Heilbron (I. M.).
Kamm (G.), Blattmetallfolie für Heißprägezwecke 2004* D.
Kamm (O.), Dialyse v. Hypophysenextrakten 2953.
—, **Aldrich (T. B.)**, **Grote (I. W.)**, **Rowe (L. W.)** u. **Bugbee (E. P.)**, Akt. Prinzipien d. Hinterlappens d. Hirnanhangs. 1. Mitt. Beweis für d. Ggw. zweier akt. Prinzipien. 2. Mitt. Trenn. d. *2* Prinzipien u. ihre Konz. in Form wirksamer, fester Präpp. 1884.
Kammel (K.), Niederösterreich. Graphite u. ihre Lagerstätten 482.
Kanao (S.), Alkamine. 1. Mitt. Nitro- u. Aminoalkohole d. Furanreihe 1655.
Kandilarow (G. G.), Qualitat. Abscheid. d. H_3PO_4 nach d. Pb-Meth. 552.
Kanewskaja (S.), Derivv. d. Benzoyl-δ-aminovaleriansäure 1026. — Synth. v. Monobenzoylcadaverin 1026.
Kangro (W.), Neues adiabat. Calorimeter für hohe Tempp. 2848.
Kanô (N.), Anwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse. 4. Mitt. Anwend. d. Cd-Amalgams 381; 6. Mitt. Potentiometr. Titration d. Fe, Mo, U, V u. Ti 382; 8. Mitt. Best. d. Cr u. d. Fe in Ggw. v. Cr 382; 9. Mitt. Best. v. Ti u. Fe in Misch. 382. — Konduktometr. Titrat. v. H_2SiF_6 1440. — Brauchbarerhalt. v. Stärkelsg. 1440. — Best. v. $HMnO_4$ u. H_3AsO_3 1442.
Kapfhammer (J.) u. **Bischoff (C.)**, l-Oxyprolin u. l-Prolin als Zuckerbildner. Stoffwechselverss. am Phlorrhizinhund 1547.
— u. **Eck (R.)**, l-Oxyprolin u. l-Prolin. Darst. aus Eiweiß mit Hilfe d. Reineckesäure 361.
— u. **Spörer (H.)**, Neue Darst. d. l-Histidins aus Eiweiß 2088.
Kaplan (J.), Eigg. d. atomar. H 470. — Kontinuierl. H-Spektrum 1261. — Erreg. d. grünen Nordlichtlinie in akt. N 3094.
Kaplan (M.) s. Binet (L.).
Kappeler (H.) s. Haller (P.).
Kappen (H.), Leitsätze für d. Unters. u. d. Düng. d. sauren Mineralböden 1695.
Kapshull (F.), Analyse v. Phosphatgestein 1984.
Kar-Ben-Cast Mfg. Co., Kohlehaltige Kunststeine 2441* D.
Karagunis (G.) s. Fajans (K.).
Karg (R.), Platte für Bauzwecke 245* Schwz.
Kargin (W.) s. Kurbatow (J.).
Kargl (R.), Einfl. d. Übersaturier. auf d. Fällen einiger Säuren bei Ggw. v. Magnesia u. Alkalien 1813.
Karlik (B.), Abhängigk. d. Szintillat. v. d. Beschaffenh. d. ZnS, Wesen d. Szintillationsvorganges 2780.
Karlsson (L.) s. Muchin (G.).
Karlsson (P. M.), Brennstoff 1738* Schwed.
Karlström (A. M. R.), Wiedergewinn. v. Cellulose aus Abwässern 444* E.
Karolus (A.) s. Richardson (O. W.).
Karpen (V.), Ketten mit gleichen unangreifbaren Elektroden 300. — Ketten mit unangreifbaren Elektroden 1505; dass. u. Carnotsches Prinzip 1839.
Karpinski (J.), Hochdruck u. Abdampf verwert. in Zellstoff- u. Papierfabriken. 1. Mitt. 768.
Karr (W. G.) s. Reinhold (J. G.).
Karrer (P.), Lehrbuch d. organ. Chemie [2262]. — Einführ. in d. Chemie d. polymeren Kohlenhydrate [2841]. — Baumwollfasern, d. sich direkt dch. saure Farbstoffe anfärben lassen 3115* D. — s. Bloch (B.); Chemische Fabrik vorm. Sandoz; Faust (O.).
— u. **Helfenstein (A.)**, Oxycarbonylverbb. 8. Mitt. Konst. d. Phloroglucinmonomethylätheraldehyde 681.
— u. **Link (K. P.)**, Acylderivv. d. Chinasäure 682.
— u. **Salomon (H.)**, Pflanzenfarbstoffe. 6. Mitt. Safranfarbstoffe. 2. Mitt. 2839.
— u. **Schubert (P.)**, Polysaccharide. 37. Mitt. Verh. verschied. Cellulosen geg. Schneckencellulase 2323. — Grenzflächenpotential v. Textilfasern in H_2O 2323.
— u. **Vedova (M. dalla)**, Racemisier.-Erschein. bei Aminosäurederivv. 2393.
—, **Wehrli (W.)**, **Biedermann (E.)** u. **Vedova (M. dalla)**, Umsatz organ. Halogenverbb. mit Cu bei Ggw. v. Pyridin 1394.
Karrer (W.) s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Karssen (A.), Röntgenstrahlen u. organ. Chemie 1614. — s. Kolkmeyer (N. H.).
Karsten (A.) s. Salmony (A.).
Karstens (A.) s. Diels (O.).
Karström (H.) s. Virtanen (A. I.).
Kartaschew (A.), Einw. v. HNO_3 auf Phenol in verd. wss. Lsgg. 2940. — Schema d. Nitrier.-Vorganges v. Phenol 2940. — s. Kucharenko (J.).
Kasai (K.) s. Suzuki (T.).
Kasanski (B.) s. Zelinsky (N.).

Kasarnowsky (J.), Salzartige Hydride. 4. Mitt. 2586. — s. Proskurnin (M.).
Kasarnowsky (S.) s. Maslakowetz (P.).
Kasche (J.) s. Sieber (W.).
Kaselitz (O. F.) s. Kali-Forschungs-Anstalt G. m. b. H.
Kasiwagi (I.), Derivv. d. Furfurols. 5. Mitt. Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf d. Furylketone u. Konst. d. Furylidenmethyläthylketons 689.
Kasper (F.), Herdfrischverf. 2204* Oe.
Kassatkin (F.), Reinig. d. Glycerinwässer 1595.
Kassel (L. S.), Homogene Gasrkk. 1. Mitt. 1609. — Energieverteil. in Moll. 1613.
— u. **Noyes jr. (W. A.)**, Photochem. Unterss. 5. Mitt. Photochem. Zers. v. NH_3 dch. verhältnismäßig kurze Wellenlängen 162.
Kassil (G.) s. Stern (L.); Zubkowa (S.).
Kassler (H.) s. Lederer (O.).
Kassler (J.), Colorimetr. Best. d. Mo im Stahl 728.
Kast (H.), Ersatz d. Nitroglycerins in NH_4NO_3-Sprengstoffen dch. and. Zusätze, bes. $KClO_4$ u. Einfl. solcher Zusätze auf d. sprengtechn. Eigg. 143.
— u. **Selle (H.)**, Angebl. Krystallw.-Gehalt d. Knallquecksilbers 2939.
Kato (Satoru), CO_2-Transportfähigk. d. Blutes. 1. Mitt. CO_2-Geh. d. Serums u. d. Blutkörperchen u. Säureeigg. d. Oxyhämoglobins 1885; 2. Mitt. Vereinig. d. CO_2 mit Oxyhämoglobin unter d. Einfl. d. Temp. 1885.
—, **Katsu (Y.)** u. **Yabuki (K.)**, Bezieh. zwischen d. Aggregat. d. Hämoglobinmol. in Lsg. u. ihrem Salzgeh. 1885.
Kato (Sechi) s. Wada (I.).
Kato (T.), Systemat. Analysenmeth. d. seltenen Elemente 2189.
Katsch (G.) u. **Metz (E.)**, Nachw. d. Homogentisinsäure im Serum d. Alkaptonurikers 386. — Bürknersches Hämoglobinometer in d. Klinik 948.
Katscher (E.) s. Fuchs (K.).
Katschioni-Walther (L.) s. Sørensen (S. P. L.).
Katsu (Y.) s. Kato (Satoru).
Kattwinkel (R.), Cannel- u. Pseudocannelkohle 771. — Neue H_2SO_4-Methth. für d. Best. d. aromat. u. ungesätt. KW-stoffe in Bzn. 775. — Geräte für d. Überwach. d. Kokereibetriebes. 2. Mitt. 775. — Verkokbark. d. Gefügebestandteile v. bituminösen Streifenkohlen d. Ruhrbezirks 1343. — Extraktionsapp. 1553.
Katz (J. R.), Einfl. v. Form u. Polarität d. Mol. auf d. Röntgenspektr. v. Fll. 1. Mitt. Bei welchen Substst. stimmt d. Bezieh. v. Keesom? 154.
— u. **Selman (J.)**, Einfl. v. Form u. Polarität d. Moll. auf d. Röntgenspektr. v. Fll. 2. Mitt. Auftreten v. 2 intensiven amorphen Ringen bei Substst., deren Mol. mehrere gleiche Gruppen oder Teile enthält 1743. — Röntgeninterferenzen v. Fll. als Ausdruck v. Form u. Gruppier. d. Mol. im fl. Zustande 2160.
Katz (M.), s. Whitby (G. S.).
Katz (S. H.) u. **Frevert (H. W.)**, CO in zwei großen Garagen 1215.
Kauenhowen (W.), Faziesverhältnisse u. Beziehh. zur Erdölbldg. an d. Wende Jura-Kreide in Nordwestdeutschland 25.
Kauffman (H. L.), Wirksame Anordn. u. Arbeitsweise v. Absorptionstürmen 1310.
Kauffman (M.) s. Gerritzen (S. C. L.).
Kauffmann (H.), Allg. u. physikal. Chemie [294].
Kauffmann-Cosla (O.) u. **Roche (J.)**, Ausscheid. v. Milchsäure u. Acetaldehyd bei d. Dyscarbonurie d. Diabetes u. beim Fehlen d. Vitamine A, B, C 375.
— u. **Zörkendörfer (R.)**, Einfl. d. Karlsbader Mineralw. (Mühlbrunnen) auf d. Diabetes mellitus 2103.
Kaufhold (R.), Photographien, welche an Stelle d. geschwärzten Ag d. Schwarzweißbildes Farblsgg. oder Lsgg. and. Stoffe tragen 784* D.
Kaufler (F.) s. Wacker, Gesellschaft für elektrochemische Industrie m. b. H.
Kaufmann (A.) u. **Kjelsberg (F.)**, Linalylbutyrate u. Geh. v. Linalylacetat im Lavendelöl 267.
Kaufmann (C.) u. **Dunkel (W.)**, Fettstoffwechsel u. Brunsthormongeh. d. tier. Corpus luteum 369.
Kaufmann (H. P.), Rhodanometr. Prüf. v. Oleinen 1340.
—, **Oehring (W.)** u. **Clauberg (A.)**, Bldg. v. Thiazolderivv. bei d. Rhodanier. v. Aminen 2615.
Kaufmann (O.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
Kaufmann (W. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Kaufmanns Erben (P.), Obstwein 1110* Schwz.
Kauko (Y.), Verbrauchsgeschwindigk. d. Lauge bei d. Aufschließ. v. Stroh bei gewöhnl. Temp. 131.
Kaul (H.), Gehaltsbest. d. Extract. Secal. cornut. fluid. 2278. — Beiztabelle für Schädlingsbekämpfungsmittel 2984.
Kaul (L.), Katalyse u. Atomphysik 2691.
Kaumagraph Co., Übertragungsfarbe 259* D.
Kaupp (E.) s. Eisenhut (O.); Glocker (R.).
Kaupp (W.), Moderne Säure- u. Schlamm-Hebeanlagen mit Zentrifugalpumpen ohne Stopfbüchsen 1986.
Kaura (B. D.) s. Bonner (W. D.).
Kausch (O.), Neuerr. auf d. Gebiete d. Erzeug. u. Reinig. v. Leuchtgas u. and. Gasen 865. — Neuerr. auf d. Gebiete d. Leuchtgasindustrie 1734. — Patentierte Einrichtt. zum Schutz d. Arbeiter gegen d. aus Feuerr., Öfen u. Generatoren entweichenden Gase oder Flammen 1447. — Neuerr. auf d. Gebiete d. Herst. v. Gas, wie Generator-, Wasser- u. Mischgas 1735. — Neue, patentierte Erfindd. auf d. Gebiete d. W.-Reinig. 2285.
Kautsky (H.), Red. d. CO_2 2236.
— u. **Hirsch (A.)**, Di- u. tetrasubstituierte Siloxene 2067.
— u. **Pfannenstiel (A.)**, Hydroschwefl. Säure, Salze u. verwandte Verbb. 393* D.

Kautz (C. F.) u. **Robinson (A. L.)**, Hydrolyse v. Rohrzucker dch. HCl bei Ggw. v. Alkali- u. Erdalkalichloriden 3027.
Kautzsch (F.), Beeinfluss. d. DEE. dch. elektrostat. Felder 2237.
Kauwertz (H.), Mischen v. Fll. im Fließen 1687*E.
Kauzner (A.), Entfern. v. CO aus Gasgemischen 778*F.
Kawai (S.) s. Kumagai (T.).
Kawakami (M.), Mischungswärme v. Metallen 478, 2059.
Kawamura (K.) u. **Yokoyama (Y.)**, Schaumschwimmverf. für sulfid. Erze 251*Aust.
Kay (H. D.) s. Brain (R. T.).
Kay (H. N.), Industrieller Graphit 2286.
Kay (J. H.) s. Hall (D.).
Kaya (S.) u. **Masiyama (Y.)**, Magnet. Eigg. v. Ni-Einkrystallen 1265.
Kaye (G. W. C.) u. **Higgins (W. F.)**, Therm. Leitfähigk. v. Fll. 1266.
Kayser (E.), NaN_3 1548.
Kayser (F.) s. Winthrop Chemical Co. Inc.
Kayser (G. M. A.) s. Jorissen (W. P.).
Keane (J. C.) s. Paine (H. S.).
Kebabdjian (M.), Malereien auf Seide 417*F.
Keck (C. H.), Schießpulver 1129*A.
Keenan (F. G.) s. Wightman (E. P.).
Keenen (F. G.) u. **France (W. G.)**, Adsorpt. an d. Grenzflächen v. Krystall u. Lsg. 2. Mitt. Makroskop. Kalialaunkrystalle, d. in Ggw. v. Gelatine u. Farbstoffen wachsen 19.
Keeney (R. M.), Glühen v. Nichteisenmetallen im elektr. Ofen 2749.
Keese (H.) s. Blanck (E.).
Keeser (E.), Pharmakologie d. Hypnotika 2964.
— u. **Keeser (I.)**, Lokalisat. d. Veronals, d. Phenyläthyl- u. Diallylbarbitursäure im Gehirn 221. — Nachw. v. Coffein, Morphin u. Barbitursäurederivv. im Gehirn 3089.
Keeser (I.) s. Keeser (E.).
Keesom (W. H.) s. Nyhoff (G. P.); Wolfke (M.).
— u. **Horst (H. van der)**, Fundamentaler Spannungskoeff. d. He 1008, 1628.
— u. **Jansen**, Therm. Ausdehn. regulär krystallisierender Metalle bei tiefen Tempp. 1940.
— u. **Wolfke (M.)**, Verschied. fl. Zustände d. He 1510.
Keghel (de), Manuel du fabricant d'encres, cirages et colles [2227].
Kehren (M.), Kettenglätte 2542. — Kennzahlen d. Oleine 3011.
— u. **Stommel (H.)**, Volumetr. Best. v. Sulfaten im W. nach Bahrdt. 1. Mitt. 1217; 2. Mitt. 1218. — Volumetr. Sulfatbest. im H_2O 1990.
Keiding (E.), Komplexe Aurothiosulfatverbb. 834*D.
Keil (F.) s. Skita (A.).
Keil (W.), Derivv. d. Tetramethylendiamins, Pyrrolidins u. d. γ-Aminobuttersäure 809. — β-Oxydat. d. δ-Aminovaleriansäure 1886.
Keimatsu (S.) u. **Sugasawa (S.)**, Synth. v. Aminosäuren. 7. Mitt. Synth. d. d,l-Ornithins 2077.
— u. **Yamamoto (S.)**, Decarboxylier. v. Leucin u. Tyrosin 904.
Keiser (E. H.) s. Barnickel (W. S.) & Co.
Kelber (L. C.) s. Flammer (E.).
Kelemen (J.) s. Leinzinger (M.).
Keleti (C.), Desinfekt.-, Gerb- u. dgl. Mittel 2629*F.
Keller (A.), Brandkostenberechn. u. Raumausnütz. im Rundofenbetrieb 2120.
Keller (H.), Galvan. Element nach d. Leclanché-Typ, welches erst bei Stromentnahme in Betrieb gesetzt wird 2438*D.
Keller (K.), Filtersyst. für d. chem. Industrie (Anschwemm-Filtrationsverf.) 1564. — s. Cassella (L.) & Co. G. m. b. H.
Keller (K. T.), Dest. oder Extrakt.? 761. — Fixierungsproblem 1106.
Keller-Dorian s. Soc. du Film en Couleurs Keller-Dorian.
Keller & Prahl, Vorr. zum Trocknen lackemaillierter Drähte 844*D.
Kelley (G. L.) s. Budd Wheel Co.; Winlock (J.).
Kelley (H. W.) s. United Shoe Machinery Corp.
Kelley (K. K.) s. Giauque (W. F.).
Kellner (J.), Bleiessig für d. Glycerinbest. nach d. Bichromatmeth. 1242.
Kellog (M. W.) Co. u. **Cooke (M. B.)**, Kälteerzeug. in NH_3-Kältemaschinen 830*A.
Kelly (C. I.), Kunstgriff zur Festleg. d. Flammenhöhe bei S-Beststs. 1247. — Benzinmotorschmiermittel u. Schmier. 2221.
Kelly (F. C.) s. Orr (J. B.).
Kelly (J. W.) s. Black (O. F.).
Kelly (M. W.) s. Thomas (A. W.).
Kelly (S. F.) s. Leonardon (E. G.).
Kelly (T. D.), Legierr. 405*E.
Kelly (Thomas Daniel), Rasierkreme, antisept. Salben oder Linimente in Emuls.-Form 2273*E.
Kelly (T. H.), Schmiedbare Legierr. 1579*E.
Kemble (E. C.), Rotationsverdreh. d. Multiplettelektronenzustände in Bandenspektren 158.
—, **Mulliken (R. S.)** u. **Crawford (F. H.)**, Zeemaneffekt in d. Ångström-CO-Banden 1498.
Kemény (A.), Wärmebehandl. d. Weizens u. d. Mehles 2216.
Keményffi (A. G.) s. Jendrassik (A.).
Kemet Laboratories Co., Inc., Th-Legierr. 750*F. — Be 2453*F.
Kemmerer (G.) u. **Hallett (L. T.)**, Mikro-Kjeldahl NH_3-Dest.-App. 551. — Mikrobest. v. Carbonat-C 945.
Kemmerich (W. E.), App. zur Erzeug. bestimmter Mengen Gas 3100*A.
Kemmler (A.), Säm. gegerbt. Leder 2338*D.
Kemp (A. R.) s. Western Electric Co., Inc.
Kempf (R.) s. Galecki (A.).
Kempf (Richard) u. **Schopper (L.)**, Zahlenmäß. Best. d. Trockendauer u. d. Härte v. Anstrichen 257.
Kempter (F.), Cellulosexanthogenatlsgg. 1244* Holl.
Kendall (E. C.), Beiträge d. Chemikers zu unseren Kenntnissen über biol. Oxydatt. 2844.
Kendall (J.), Trennungen nach d. Ionenwander.-Meth. 2522.

Kenkyujo (Z. H. R.), Suzuki (T.), Tanaka (H.) u. **Kurita (T.)**, Al_2O_3 2288*E.
Kennard (E. H.), Bemerk. zu Heisenbergs Unbestimmtheits-Prinzip 2347.
Kennard (R. B.), Mittlere freie Weglänge d. Alkaliionen in Gasen 2348.
Kennedy (A.), Straßenbau 2290*E.
Kennedy (A. M.) s. Lloyd (S. J.).
Kennedy (A. R.) s. Thorne (P. C. L.).
Kennedy (C.) s. Palmer (L. S.).
Kennedy (H. T.), Best. v. S in flüchtig. Brennstoffen 2030.
Kennedy (R. P.), Best. v. Fe in Geweben 386.
Kenner (J.) s. Earl (J. C.); Jackson (J. G.).
Kennon (B. R.), Verletz. d. Haut u. d. Augen dch. fl. SO_2 390.
Kent (N. A.), Taylor (L. B.) u. **Pearson (H.)**, Dublettrenn. u. Feinstruktur d. Balmerlinien 158.
Kent-Jones (D. W.), Möglichk. d. Mehlverbesser. ohne Chemikalien 2217. — Modern cereal chemistry [604].
— u. **Amos (A. J.)**, Brechungswerte v. wss. u. alkoh. Mehlauszügen 1814.
Kenty (C.) u. **Turner (L. A.)**, Dch. akt. N erzeugte Oberflächenschichten auf W 24.
Kenyon (R. L.), Armco-Fe 2448.
Képinov (L.) u. **Petit-Dutaillis (S.)**, Physiolog. anregende Glucose d. inneren Sekret. d. Pankreas 815.
Kerament- u. Kunststeinwerke Jerschke (C. H.) Akt.-Ges., Kaltglasuren 568*F.
Kerb (J.), Behandl. d. Ulcus cruris mit SO_2 in Form v. Sulfofix 2106.
Kerleveo (A.) s. Raquet (D.).
Kermack (W. O.) u. **Slater (R. H.)**, Synthth. in d. Indolreihe. 2. Mitt. 5,6-Benz-4-carbolin u. seine Derivv. 1420; 3. Mitt. Theorie d. Bldg. v. Anhydroniumbasen u. Konst. d. Methylsulfate, Fluorescenz d. 5,6-Benz-4-carbolins u. seiner Derivv. 3074. — Darst. v. Taurin in größeren Mengen 1520.
— u. **Williamson (W. T. H.)**, Stabilität v. Suspenss. 2. Mitt. Sedimentat. v. Kaolinsuspenss. bei Ggw. v. koll. SiO_2 1373.
Kern (E. J.) s. Wilson (J. A.).
Kern (F. M.) s. Cincinnati Grinders Inc.
Kern (J. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Kern (L.), Schamotte 2646*A. — Baustoffe 2983*A.
Kern (W.) s. Battegay (M.).
Kernot (J. C.), Leim bzw. Gelatine aus Abfällen v. Seelebewesen, bes. Fischen 462*D. — s. Disney (J. H.); Murphy (G.).
Kerpely (K. v.), Neuzeitl. Elektroofenanlagen in Amerika 399. — Fehlererscheinn. bei d. Herst. v. weichem, nicht siliciertem Stahl 573. — Elektroofenanlage zur Erzeug. v. Kugellagerstahl 843. — Mechan. Eigg. d. Graugusses in Abhängigk. v. Gefüge u. Behandl. 1454. — Entstehungsformen u. Einfl. d. Graphits auf d. Gefüge d. Gußeisens 1575. — Heutiger Stand d. Elektroschmelzofens in d. Fe-Industrie 2292. — Bau elektr. Glühofen 2448.
Kerr (R. H.), Fleisch u. Fleischprodd. 985.
Kerschbaum (E.) s. Mayr (C.).
Kerschbaum (F.) s. Deutsche Gold- u. Silberscheideanstalt vorm. Roessler.
Kerschbaum (H.), Mess. d. Leuchtdauer an d. Starkeffektkomponenten d. H_2 u. d. negat. N_2-Bande *4278* Å. 1362.
Kerschke, Härtebest. v. Anstrichen 2996.
Kershaw (A.) s. Hodgson (H. H.).
Kershaw (J. B. C.), Abfälle in d. Papierfabrikat. 1597. — Wiedergewinn. u. Nutzbarmach. d. Nichteisenabfälle in d. Hütte u. Gießerei 1705. — Abfälle d. Kautschukwarenfabrikat. 2546.
Kershaw (W.) s. Bleachers Association.
Kerstein (J.), H_3PO_4 2287*F.
Keshian (H. G.), Tiefätz. v. Fe u. Stahl 748.
Kesler (C. C.) s. Pine Institute of America.
—, **Lowy (A.)** u. **Faragher (W. F.)**, Reinig. d. Abietinsäure aus Kolophonium u. Darst. v. Derivv. 340.
Kesselring (J.) s. Wagner (Hans).
Kessler (D. W.) u. **Sligh (W. H.)**, Physikal. Eigg. d. wichtigsten handelsüblichen Kalksteine in d. U. S. A. 1996.
Kessler (J. J.), Härten v. porösen Gegenständen 122*A.
Kessler (R.), Drehtrommelofen zum Rösten v. Zinkblende u. a. sulfid. Erzen 2001*D.
Kessner (A.), Sanduntersuchungsverf. 2298.
Kesting (W.), Farbrk. zum Nachw. geringer Unterschiede in d. [H·] v. Lsgg. 2632. — s. Schenck (R.).
Kestner s. Appareils et Évaporateurs Kestner.
Ketow (N.), Trichter zum Filtrieren grobkörn. Ndd. oder krystallin. Körper 1077* Russ.
Kettle (S.), Na-Sulfocyanidlsg. 386. — Schnelle Unters. v. Gemischen v. Ba- u. Ca-Salzen 1981.
Keußler (v.), Explos. eines Autoklaven zur Herst. v. W.-freiem A. 2317, 2671.
Key (A.) s. Dawson (H. M.).
Keyes (D. B.), Fraktionier. d. Naturgasolins 2221.
Keyes (F. G.), Sutherlandsche Viscositätskonstante, Bezieh. zur mol. Polarisat. 1274.
— u. **Burks (H. G.)**, Zustandsgleich. für bin. Gemische v. Methan u. N_2 3041.
Keyes (M. G.) s. Washington (H. S.).
Keys (D. A.), Erreg. d. grünen Nordlichtlinie in Entladungsrohren 1936.
Keyworth (C. M.), Identifizier. v. Farbstoffen auf Celluloseacetat 849.
Khainovsky (V.) s. Honig (P.).
Khambata (S. J.), In d. Atmosphäre v. Bombay vorkommende radioakt. Prodd. 1745.
Kharasch (M. S.) u. **Reinmuth (O.)**, Das Elektron in d. organ. Chemie. 1. Mitt. Elektronenvorstell. v. d. gegenseitigen Bind. d. C-Atome v. Standpunkt d. Theorie d. partiellen Polarität 3047.
Khastgir (S. R.) s. Barkla (C. G.).
Khmelewskaja (L.), Einfl. d. Lösungsgenossen auf d. Wachstum d. Krystalle 2770.
Kiam (E.) u. **Collins (M. G.)**, Legierr. 1094*A.
Kibjakow (A.) s. Putschkow (N.).
Kichlu (P. K.), Spektr. d. ionisierten Kr 297. — Regelmäßigkk. im Spektr. v. ionisiertem Ne. 2. Mitt. 2349. — s. Saha (M. N.).
Kiel (K.) s. Laboratorium Migohla.
Kieferle (F.), J-Geh. d. Milch 603.

Kieffer (E.), Eigg. quarzarmer Kapselrohstoffe 1571. — s. Kohl (H.).
Kiemstedt (H.), Beseitig. d. S in Handelsbenzolen 136.
Kienle (R. H.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Kienzle (A. E.), Verarbeiten v. Zuckerrohr auf Süß- u. Futtermittel 2550* D.
Kierzek (L.), Konst. d. Grignardschen Organo-Mg-Verbb. 1. Mitt. Einw. v. W. u. H_2S auf d. asymm. Organo-Mg-Verbb. 318.
Kiesel (A.), Protoplasma. 4. Mitt. Plastin d. Mixomyceten, vermutl. Alter. 1779.
— u. **Semiganowski (N.)**, Best. v. Cellulose dch. quantitat. Umwandl. in Glucose 132.
Kieser (K.), Fehler schwefelgetonter Bilder 783.
Kieser (M. E.) s. Menzies (R. C.).
Kiesgen, Mel u. Mel depuratum 433.
Kigasawa (T.), Hefepopulationen 2951.
Kihara (G.) s. Tamura (K.).
Kikuchi (Seishi), Zerfall v. Ra D, E u. F 1495.
Kikuchi (Suetarô), Anwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse. 3. Mitt. Best. v. HJ, HBr u. HCl 381; 5. Mitt. Best. v. Fe, Ti, U u. Methylenblau 381. — Wrkg. d. Adsorpt. v. Sn-Sulfiden auf d. Best. d. H_3PO_3 1442.
Kilby (W.) s. Standfast Dyers and Printers Ltd.
Kiliani (H.), Neues aus d. Zuckerchemie. 8. Mitt. Labilität d. l-Mannozuckersäure 2932.
Killian (H.) u. **Schlossmann (H.)**, Beeinfluss. d. Zellatm. dch. Bakterientoxine 1058.
Killins (E.) s. Heraeus (W. C.) G. m. b. H.
Kilp, Analyt. Tätigk. d. Labor. 602. — Verkürzter Fuselölprober 3009.
Kilpatrick jr. (M.), Prim. Salzeffekt bei einer Rk. v. Nulltypus 2039.
Kimball (A. L.) u. **Lovell (D. E.)**, Innere Reib. fester Körper 1375.
Kimmerle (H.) s. Simon (A.).
Kimmich (K.) s. Küster (W.).
Kimura (K.), Röntgenspektroskop. Analyse d. Hf 174. — s. Tsujimoto (M.).
Kimura (S.) s. Nishimatsu (I.).
Kimura (W.), Bestandteile d. ungesätt. Fettsäuren d. Chrysalidenöls 1470.
Kind (W.), **Auerbach (J.)** u. **Münch (M.)**, Verss. mit Bäuchölen 1462.
— u. **Korte (H.)**, Bleichvorgänge 2993.
Kindermann (E.), Entfern. v. Lösungsmm. aus d. Verdampfer bei period. arbeitenden schwingbaren Absorpt.-Kältemaschinen 2116* D.
Kindermann (H.), Kunstseide 3131* E.
Kindler (K.), Beziehh. zwischen chem. Konst. u. pharmakolog. Wrkg. 1201.
Kindt (B.), Best. d. SiO_2 in Harn u. Faeces 2192. — s. Riesser (O.).
King (A. A.), Ultraviolettstrahl. in d. Industrie 2631.
King (A. T.), Bldg. d. Sulfite v. Azoverbb. 58. — Wrkg. v. SO_2 auf Azofarbstoffe u. neue Prüfungsmeth. auf Schwefelechtheit 1582.
King (C. V.), Ag'-Katalyse v. Persulfat-Oxydatt. 1. Mitt. Salzwrkg. auf d. Geschwindigk. d. NH_3-Oxydat. 2. Mitt. Vergleich d. Geschwindigkk. bei verschied. Reduktionsmitteln 634. — s. Brönsted (J. N.).
King (G.) s. Lewis (E. I.).
King (H.), Unbekannter Bestandteil d. Handels-A. 1203. — s. Anslow (W. K.); Balaban (I. E.).
King (J. A.) s. Johnson (B. M.).
King (J. F.) u. **Howard (F. H.)**, Elektrometr. Best. v. Fe im Blut 827.
King (J. H.) u. **Martin (L.)**, Klin. Bewert. d. Cholecystographie dch. perorale Zufuhr v. Tetrajodphenolphthalein 99.
King (P. E.) s. Hirst (H. R.).
King (T.) u. **Pak (C. Y.)**, Wrkg. d. Ephedrins auf d. Nasenschleimhaut 1054.
Kingsbury (F. B.) Wrkg. v. Traubenzucker auf d. Kondensat. v. Formaldehyd. 1. Mitt. Best. d. Harnzuckers 827.
Kingsbury (S. S.) s. Tener (R. F.).
Kingzett (C. T.), Zus. v. Chlorkalk 2068. — Chemical encyclopaedia [1834].
Kinite Corp. u. **Moormann (T. A.)**, Stahllegierr. 2000* A.
Kinnersley (H. W.) u. **Peters (R. A.)**, Antineurit. Hefekonzz. 2. Mitt. Gebrauch v. Pflanzenkohle bei d. Konz. d. Torulins 1299.
Kinzel (A. B.), Krit. Unters. d. Biegevers. bei Fe u. Stahl 576.
Kionka (H.), Unterss. über A. 3. Mitt. Schwankk. im A.-Geh. menschl. Blutes 2422. — s. Abderhalden (E.).
— u. **Haufe (M.)**, Unterss. über A. 5. Mitt. Ausscheid. d. A. dch. d. Nieren 2423.
Kipping (F. S.), Organo-Si-Derivv. 33. Mitt. Amorphe Abart d. Octaphenylcyclosilicotetrans 801; 34. Mitt. Einw. v. Na auf Phenoxydiphenylsiliciumchlorid 801.
— u. **Murray (A. G.)**, Organo-Si-Verbb. 35. Mitt. Herst. d. Diphenylsiliciumdichlorids: „Grignard"-Äther u. seine Wrkg. auf $SiCl_4$ 802.
Kirberg (R.) s. Rheinboldt (H.).
Kirberger (L.), Wie wäscht man Kunstseide? 1234.
Kirchdorfer (F.), Stärke, ihre Klebe- u. Appreturmittel 847. — Harzstoffe als Klebmittel 1830. — Glaserkitt 1830.
Kircheisen (P.), Drehofen mit Zuführ. v. Sekundärluft zur Red. v. Schwerspat u. and. Stoffen 832* D.
Kircheisen (T.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kircher (A.) u. **Ruppert (F. v.)**, Chem. Beurteil. u. Wertbest. d. Arsenobenzole 1558.
Kirchhof (F.), Anwend. d. Analysen-Quarzlampe im Gummilabor. 2134. — s. Pearson (H. P.).
Kirchhof (H.) s. Schenck (M.).
Kirchhoff (H.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Kaltwasser (O.).
Kirchhoff (P.), Verf. zur Verhüt. v. Schlotbränden bei elektr. Gasreinigern 1446* D.
Kirchhoff & Neirath G. m. b. H. s. Chemische Werke Kirchhoff & Neirath G. m. b. H.
Kirchmeyer (F.) s. Hasse (P.).
Kirchner (C.), O_2-Erzeuger 2287* Schwz.
Kirchner (E.) u. **Maste (A.)**, Lehr- u. Handbuch d. Pappenfabrikat. [135].
Kirchner (F.), Schwankk. bei d. Absorpt. u. quantenhaften Streuung d. Röntgenstrahlen 471. — Richtungsverteil. d. v. polarisierten Röntgenstrahlen ausgelösten Elektronen 1361.

Kirchner (J. E.), Strukturbldgg. bei Ziegeln 108.
Kirejew (W.), Moderne Industriegasmaske 1447.
Kirk (R. E.) u. **Browne** (A. W.), Oxydat. v. N_2H_4. 8. Mitt. Mono-Delektronatoren u. Di-Delektronatoren 2066.
Kirkbride (M. B.) u. **Murdick** (P. P.), Hochwert. Diphtherieantitoxin u. vergleichende Analyse seiner Zus. 540.
Kirkpatrick (S. D.), Ersparnisse bei d. Herst. v. Cl u. NaOH 2287.
Kirkpatrick (W. C.) s. National Refining Process Corp.
Kirmreuther (H.) u. **Purrmann** (L.), Explosionsgefahr bei d. Verarbeit. v. fl. Cl zu Bleichlauge 607.
Kirrmann (A.), Rkk. d. α-Bromaldehyde 898. — Einw. v. Aminen auf Bromönanthol 2245.
Kirsch, Vereinfachte Sterilisations- u. Vitamisier.-methth. unter Anwend. d. neuen Ultraviolett-Bestrahlungsröhren „Vita-Ray" 2318. — Gleitschutz-Gummiriemen als leistungsfähigste Spezialriemen im chem. Betriebe 3100.
Kirsch (A.), W.-Durchlässigkeitsvers. am Eisenglimmerrostschutzfilm 402.
Kirsch (G.), Chem. Atomgewichtsbestst. u. wirkl. Atomgew. 3027.
— u. **Petterson** (H.), Atomzertrümmer. dch. α-Partikeln. 5. Mitt. Frage d. Existenz v. Atomtrümmern kurzer Reichweite 787. — Künstl. Verwandl. d. chem. Elemente 2902.
Kirsch (W.) s. Völtz (W.).
Kirschbraun (L.), Wiedergewinn. v. Papier-M. aus bitumen-, pech- oder teerhalt. Papier 1923*A.
Kirschenblatt (D.) u. **Nasarjan** (B.) Jodoformbehandl. d. exsudat. Pleuritis 938.
Kirschke (R.), Rationalisier. u. Norm. d. Packck. u. Verpackck. in d. chem. Industrie 1212.
Kirschman (H. D.) s. Bray (U. B.).
Kirschner (J.), Beständige Emulss. aus Mineralölen u. Alkoholen 779*E.
Kirsebom (G. N.), Red. v. Ag_2S aus d. Cyanidlaugerei 967.
Kirssanow (A.) s. Tschitschibabin (A.).
Kishi (N.), Reduktive Ringspalt. d. cycl. Ammoniumbasen 2403.
Kiss (A. v.) u. **Lederer** (E.), Neutralsalzwrkg. bei d. dch. Fe-Ionen katalysierten Zers. d. H_2O_2-Lsgg. 4.
Kiss (F.) s. Weiss (S.).
Kiss (J.), Veränderr. d. Blutwassergeh. auf Grund v. Trockensubst-Best. bei Gesunden, Leberkranken u. hypophysären Erkrankk. 370.
Kisselewa (W.) s. Pamfilow (A.).
Kisser (J.), Best. d. F. d. Paraffine u. Herst. v. Paraffinmischsch. v. bestimmtem F. 1204.
Kisskalt (K.), Mn in H_2O-Versorgg. d. Rheinprovinz 2195.
Kißling (R.), Erfindd. u. Forschsch. auf d. Gebiete d. Leim- u. Gelatineindustrie 462. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Erdölindustrie *1925* 2682. — Erdölindustrie *1926* 2682.
Kissock (A.), Ca-Molybdat 1220*E.
Kistiakowsky (G. B.) s. Taylor (H. S.).
Kita (G.) s. Sakurada (I.).
—, **Sakurada** (I.) u. **Nakashima** (T.), Celluloseester 487. — Celluloseester d. aromat. Sulfosäuren 900. — Löslichk. d. Celluloseester. 1. Mitt. 2172; 2. Mitt. Acetonlöslichk. d. Acetylcellulose 2172.
—, **Tomihisa** (R.), **Nakahashi** (K.) u. **Onohara** (J.), Viscose. 12. Mitt. 441; 13. Mitt. Einfl. d. Zus. d. Fällbades auf d. Spinnen 3130; 14. Mitt. Einfl. d. Zus. d. Bades 3130.
Kitano (T.), Physiolog. u. pharmakolog. Verh. überlebender weißer u. roter Kaninchenmuskeln bei verschied. Tempp. 1301.
Kitaoka (K.) s. Iimori (S.).
Kitasato (T.), Partielle Hydrolyse d. Populins zu Saligenin u. Benzoylglucose dch. ein Enzym d. Takadiastase 2411.
Kitchen (J. M. W.), Brennstoff 1603*E.
Kitreiber (J.) s. Hesz (E.).
Kittel (A.) s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Kjelsberg (F.) s. Kaufmann (A.).
Kjerrmann (B.), Wärmebehandl. zweier Kugellagerstähle 572.
Klähn (H.), Süßwasserkalkmagnesiagesteine u. Kalkmagnesiasüßwässer 2798.
Klages (A.) s. Saccharin-Fabrik Akt. Ges. vorm. Fahlberg, List & Co.
Klain (J. J.), Elektrolyt für Sammler 1450*A.
Klamer (C. E.), Entmischungspunkt v. Rüböl-Anilin 128. — Bedeut. d. fettfreien Trockenmasse für d. Erkenn. einer gewässerten Milch 2218.
Klanfer (K.) s. Schindler (W.).
Klapp, Wiesendüngungsvers. in Emersleben u. Auswirk. auf d. Pflanzenbestand 1318.
Klapper (E.), Prüf. d. Schutzwrkg. v. Farbanstrichen auf Holz 1333. — Neuere Verff. zur Herst. synthet. Öle 1736, 2326.
Klár (H.), Entwässerungsvorr. für keram. MM. 395.
Klar (K.) s. Hein (F.).
Klar (L.), Ketonaldehydmutase in Weizen- u. Roggenkörnern, sowie in Sojabohnen 364.
Klar (M.), Krystallisiertes weißes Pb-Acetat aus Holzessig 2305*F.
Klason (P.), Konst. d. Fichtenholz-Lignins. 6. Mitt. Identität v. α-Ligninhydrosulfonsäure u. Coniferylaldehydhydrosulfonsäure 1280, 1523; 7. Mitt. β-Lignosulfonsäure 2379.
— u. **Mellquist** (H.), In schwed. Nadelholzteer enthaltene Phenole 775.
Klasse (F.) u. **Kühl** (H.), Herst. v. Ca-Hydrosilicaten 957.
Klatte (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Klatte (K. A.) s. Wedekind (E.).
Klebansky (A.) s. Ssadikow (W.).
Klebs (E.), Yoghurt u. Kefir 1239.
Klee (P.) s. Reitlinger (K.).
Klee (R.), Raffinieren v. Talg für d. Herst. kaltgerührter Rasierseifen 1242.
Kleeman (R. D.), Eigg. d. mit d. reversiblen Misch. v. Substst. zusammenhängenden Größen am absolut. Nullpunkt d. Temp. 887. — Konstante d. MGW 2341. — Differentialgleichch. einer reagierenden

Misch. 2481. — Innere Energie, maximale Arbeit u. freie Energie d. Elemente 2491. — Funktionelle Natur d. Konstante d. Massenwrkg. 2770.

Kiehe (T.), Drehrohrofen in d. Kalkindustrie 108.

Kleiber (M.) u. **Wirth** (A.), Gasanalysenautomat für Respirat.-Verss. 2193.

Klein (A.) s. Kon (S. K.).

Klein (A. S.), [H]. Best. u. Bezieh. zur Papierindustrie 2026, 3014. — Thorne-Bleichverf. 118. — Verwend. v. amerikan. Hölzern für d. Papierstoffherst. 988. — Fortschritte d. Zellstoffabrikat. im *20.* Jahrhundert 1341. — Nordamerikan. Papierfabrikat. 1473.

Klein (C. A.), Kautschukfüllstoffe v. Standpunkt d. Erzeugers 854.

— u. **Brown** (R. S.), Behandeln v. H_2SO_4 enthaltenden sauren Abfallfll. 240* E. — Behandl. Ti-halt. Schlacke 971* E. — Ti-Farbstoffe 977* A.

Klein (G.), Nitratassimilat. bei Schimmelpilzen 2623.

— u. **Strebinger** (R.), Fortschritte der Mikrochemie [1310].

Klein (H.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.

Klein (J.), Druck-, Reserve- oder Ätzfarben für d. Zeugdruck 1096* D.

Klein (L.) s. Challenger (F.).

Klein (O.) u. **Holzer** (H.), Insulinhypoglykämie, Insulinschock u. Insulinleukocytose beim Menschen 370, 1200.

— u. **Kment** (M.), Insulin-Hypoglykämie beim Menschen. 3. Mitt. Verh. d. Eiweißfraktt. d. Blutes, d. Bilirubins, d. Blutkonz. u. d. Blutgerinn., bes. bei Ikterkranken 3085.

Klein (P.) s. Anode Rubber Co.; Dunlop Rubber Co., Ltd.

Klein (W.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).

Kleiner (H.) s. Auwers (K. v.); Wittig (G.).

Kleinhaus (H. L.) s. Cooper (C.) & Co.

Kleinheksel (J. H.) u. **Kremers** (H. C.), Seltene Erden. 29. Mitt. Darst. u. Eigg. v. W.-freien Chloriden d. seltenen Erden 3045.

Kleinlogel (A.), Prüf. d. Zemente mit plast. statt erdfeuchtem Mörtel 1221. — Rißdichtungsmittel 2202.

Kleinmann (F.) s. Büttner-Werke A.-G.

Kleinmann (H.), Best. kleinster As-Mengen 945. — Neues Mikrokolorimeter u. seine Anwend. 3095.

Kleinówna (A.), Beziehh. zwischen d. Rührgeschwindigk. u. d. Rk.-Geschwindigk. in heterogenen Systst. 2039.

Kleitman (N.), Einfl. d. Hungers auf d. Speichelabsonder. nach Pilocarpin u. Bezieh. zu bedingter („conditioned") Speichelabsonder. 1539.

Klema (F.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken A.-G.

Klemenc (A.), Elektrolyt. Red. u. Rkk. im Glimmbogen an d. Phasengrenze Fl.-Gas 1622.

— u. **Kohl** (O.), Eigg. flüchtiger Hydride. Bldg. einer Verb. HCl·HBr u. bin. Syst. HCl-N_2O 664.

Klement (R.) s. Riesenfeld (E. H.).

Klemgard (E. N.), Lubricating greases [1250].

Klemm (A.) u. **Berger** (E.), Ausdehnungsverlauf beim Übergang v. spröden in zähfl. Glas 835.

Klemm (R.), Allochromie, Morphotropie u. Bldg. v. Mineralien, speziell Edelsteinen 894. — Hydrothermale Bldg. v. Eisenerzen 1754.

Klemm (W.) s. Biltz (W.).

Klemperer (O.), Auflös. Wilsonscher z. Bahnen in Einzeltröpfchen 6.

Kleucke (H.) s. Metallbank und Metallurgische Ges.

Klenk (E.), Cerebroside. 7. Mitt. Oxysäuren d. Cerebroside d. Gehirns 2375.

Klever (E.), Einfl. d. Ti auf d. Färb. d. Tonscherben 2200.

Kline (B. L.) s. Curtin (L. P.).

Kline (E.) s. Grasselli Chemical Co.

Kline (H. B.) s. Industrial Fibre Co.; Industrial Rayon Corp.; Niederhauser (F. C.).

Kling (A. J.) s. Florentin (J. M. F. D.).

— u. **Florentin** (J. M. F. D.), Überführ. v. Phenolen in KW-stoffe im Ggw. v. Katalysatoren u. H_2 unter Druck 345.

Kling (M.) u. **Engels** (O.), Vergl. Unterss. über d. Geh. verschied. Bodenarten an wurzell. Nährstoffen (P_2O_5 u. K_2O) in Ackerkrume u. Untergrund 2443.

Klinger (J. D.) u. **Boyle** (C. L.), Mittel zum Reinigen v. Metall vor d. Anstreichen 2752* A.

Klingspor (C.), Wasserfestes u. mol. Schmirgelpapier 2888* F.

Klingstedt (F. W.) s. Högglund (E.).

—, **Wiese** (G.), **Rudbäck** (G.) u. **Qvist** (W.), Einw. v. HClO auf Bzl.-KW-stoffe 503.

Klinke (K.) s. Egg (C.).

Klinke (Karl), Moderne Rachitisforsch. 2104.

Klinkert (D.), Atophantherapie u. Leber 2180.

Kliseecki (L.) u. **Sucharda** (E.), 1,5-Naphthyridin u. einige seiner Derivv. 2092.

Klit (A.), Anwend. d. Chinhydronelektrode bei d. elektrometr. Säuretitrat. 1072. — s. Biilmann (E.).

Klitsch s. Gisevius.

Kljatschkina (B.) s. Popow (D.); Stuber (E.).

Klönne (A.), Löschen v. Koks 996* Schw.

Kloepfer (H.) s. Deutsche Gold- & Silberscheideanstalt vorm. Roessler.

Kloes (J. A. v. d.), Fortschritte in d. Mörtelkunde 108.

Klokner (F.), Zunahme d. Festigk. d. Mörtels mit d. Alter 396.

Klopstock (A.) s. Abderhalden (E.).

— u. **Selter** (G. E.), Chemospezif. Antigene. 1. Mitt. 2267.

Klopstock (F.), Lipoidantikörper. 1. Mitt. Verss. mit synthet. Lipoiden 373.

Klosky (S.) u. **Burggraff** (A. J.), Adsorpt. v. SO_2 dch. TiO_2-Gel 3043.

Klostermann (M.) u. **Quast** (H.), Best. v. Butter- u. Cocosfett 437.

Klotz (L. J.), Verhinder. d. Enzymwrkg. als mögl. Faktor für d. Widerstandsfähigk. d. Pflanzen gegen Krankheiten 1051.

Klotz (O.), Durchsichtiges Papier 3015* F.

Klotz (Gebr.), Durchsicht. Papier 609* F.

Kluger (W.) W. u. Milk in Tablette ihrer gegenseit. Beeinflussg. 2688.
Klugh (B. G.) s. Federal Phosphorus Co.
Klughardt (A.) Best. d. Glanzes mit d. Stufenphotometer. 2. Mitt. [1475; 3. Mitt. Glanzmess. an farbigen Flächen 2757. — Best. d. Glanzes an bunten Oberflächen 1508. Mikrophotograph. Aufnahme v. Fasern u. Geweben im auffallenden Licht 2824.
Klumb (R.) Einfl. d. Gasbelad. auf d. lichtelektr. Empfindlichkt. d. Metalle 2688.
Klumpp (E.) Pigment u. Bindemittel 976, 1716.
Klumpp (L.) Adsorpt., Adhäs., Kohäs. 3116.
Kluyver (A. J.) u. **Struyk (A. P.)** Existenz d. zellfreien Gär. 89. — 7. Phase d. Dissimilationsmechanism. d. Hefezellen 967.
Kment (M.) s. Klein (O.).
Knaebel (S.) s. Frey (W.).
Knapen (A.) u. **Gouinaud (M.)** Entkeimen v. Rauminh. 952*F.
Knapp (A. W.) u. **Campbell (L. E.)** Best. v. SO_3 (Ausschußbericht) 2470.
— u. **Phillips (R. S.)** Best. d. SO_3 in Fettstoffen 2472.
Knapp (O.) Gefüge d. Glases 248.
Knaster (M.) s. Dobkowski (K.).
Knaus (C.) s. Dillen (L. P. van).
Knaus (C. A.) u. **Smul (J. G.)** Geschwindigk. d. Rk. zwischen Br. u. ungesätt. Fettsäuren als Beweis für Stereoisomerie 315.
Knebel (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Knerr (K. G.) Metallurgie d. Flugwesens 3109.
Kniepert (K.) Neuer Gitterstein, bes. für Siemens-Martin-Ofenkammern 2747.
Knight (S. G. S. G.) s. Gannon (R. K.).
Knight (D. B.) Kühlapp. mit Rücks. d. Wärmeabh. Anfläs. eines Stoffes, z. B. eines Salzes 2116*D.
Knipp (C. T.) Fluorescenz zwischen Diamant u. Glas 472.
Knithakis (E.) s. Maignon (F.).
Knitsch (K.) Ölseparatoren zur Reinig. v. Werkstatt- u. Treibö 2475.
Knoch (K.) u. **Groß (E.)** Haltbarmachen v. Milchpulver u. ähnl. fett- u. eiweißhalt. Trockensubstat. wasseri. Stoffe 2550*D.
Knoll (Robert) s. Busch (M.).
Knoll (Rudolf) u. Wagner (A.) Synthet. u. isolierte Riechstoffe u. ihre Herst. [1688].
Knoll & Co., Darst. v. Pentamethylentetrazol 1234* Schwz.
— u. **Schmidt (K. F.)** Organ. N-Verbb. 1715*D.
— **Schmidt (K. F.)** u. **Zutavern (P.)** Amine, deren Subst.-Prodd., Nitrile u. Tetrazole 1229*A.
— u. **Tanibach (K.)** Ketoderiv. d. Morphinreihe 1234* Schwed.
Knoop (F.) u. **Oesterlin (H.)** Synth. u. Abbau v. Aminosäuren 40.
Knorre (G.) Therm. Berechn. v. Kesselanlagen nach Gasanalysen [2559].
Knowles (A. E.) Mess. d. elektr. Widerstandes v. porösen Materialien 2289.
Knowles (E. B.) s. Lundell (G. E. F.).
Knowles (E. T.) Eigg. d. Knochenkohle 562.
Knowling (W. M.) u. **Kostevitch (M.)** Reinig. v. Petroleum 3137*E.
Knowlton (E. B.) Reinheit u. Wärmebehandl. v. Stahl. [s. Mitt. 466; 15. Mitt. 744; 16. Mitt. 1822; 17. Mitt. 2085.
Knudsen (G.) u. **Borregaard Fabrikker,** Kunststeine 2447*E.
Knudsen (R.) s. Goldschmidt (V. M.).
Knudson (A.) Antiseptik. Aktivier. v. Substst. durch Kathodenstrahlen 818.
Knüsel (O.) u. **Vonwiller (P.),** Visuale Färbt. am menschl. Auge [2846].
Knuniants (L.) s. Bachitschachbahy (A.).
Knuth (E.) Norm. feuerfester Baustoffe 568.
Kobayashi (K.), Glycerophosphatase 3410.
Kobayashi (K.) s. Tamura (S.).
Kobayashi (S.), Synthth. fettaromat. Amine, o-phenol. Hydroxylgruppen im Benzolkern enthaltend 1026. — Beziehg. zwischen chem. Konstit. u. scharfem Geschmack bei Säureamiden 1028. — Doppelverbb. v. quaternisiert. Säureamiden mit Säuren u. NH_4 1030.
Kobbé (W. H.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
Kobe (K.) s. Neuberg (C.).
Kober (P. A.) s. Searle (G. D.) & Co.
Kober (S.), Erhdh. d. Bleichwirkg. v. Bleicherden 834*D.
Kobiolka (A. M.), Konservier. v. Bauholz u. a. Stoffen 1127* Aust. — Vernicht. v. Insekten in Nahrungsmitteln u. ähnl. Stoffen 2970* Aust.
Kobor (E.) s. Abalin (L.).
Kobusch (E.), Gersten neuer Ernte u. ihre Verarbeit. [723].
Koch (E.), Ozokerit u. d. Schuhcreme-Industrie 634.
Koch (E.), Verhalt einer Oberlosier. v. Phanodorm 91.
Koch (E. C.), Vergleich. d. für d. Öträffinat. gebrauchten Türme 280. — Dest.-Methth. u. -Verfl. 2150. — s. Winkler (L. E.).
Koch (L.) s. Masing (G.).
Koch (O.) s. Dolch (M.).
Koch (R.) s. Ledermann (L.).
Koch (S.), Andorit v. Feischânya 1642.
Koch (T.) u. **Burrell (A.),** Amylacetat aus Erdgas 130.
Koch-Holm (E.), Strukturunterss. d. krystallinen Cellulose 149. — s. Krüger (K. F.).
— u. **Schonteldt (N.),** Raumgitteranalyse v. K_2SO_4 u. K_2SeO_4 149.
Kodak, Soc. an. Française, Photograph. Emulss. 1352* Schwz.
Kodel Radio Corp. u. **Orden (C. E.),** Elektrolyt. Gleichrichter 2284*A.
Kodera (Y.), Schicksal d. Acetylcholins im Blute. 3. Mitt. Einfl. d. Oberflächengröße auf d. Ausmaß d. Spalt. 2956.
Kodner (D.) s. Iljinsky (M.).
Köberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Kunz (M.).
Kogel (G.), Neue Vorr. zur Photographie v. Luminescenzerscheinn. 1554. — Ultraviolettbeleuchtungsvorr. zur Beobacht. d. Fluorescenz 1979. — s. Abderhalden (E.).
Köhler, Transportable Betriebsapp. nach Dr. Tödt zur colorimetr. p_H-Best. nach d. Tupfelmeth. 1793.
Koehler (A.) [Königsberg] s. Goy (S.).
Koehler (A.) [Paris], Haltbarmachen v. vergärbaren Fl. 2318*E.

Misch. 2481. — Innere Energie, maximale Arbeit u. freie Energie d. Elemente 2491. — Funktionelle Natur d. Konstante d. Massenwrkg. 2770.
Klehe (T.), Drehrohrofen in d. Kalkindustrie 108.
Kleiber (M.) u. **Wirth (A.)**, Gasanalysenautomat für Respirat.-Verss. 2193.
Klein (A.) s. Kon (S. K.)
Klein (A. S.), [H⁻], Best. u. Bezieh. zur Papierindustrie 2026, 3014. — Thorne-Bleichverf. 118. — Verwend. v. amerikan. Hölzern für d. Papierstoffherst. 988. — Fortschritte d. Zellstoffabrikat. im *20.* Jahrhundert 1341. — Nordamerikan. Papierfabrikat. 1473.
Klein (C. A.), Kautschukfüllstoffe v. Standpunkt d. Erzeugers 854.
— u. **Brown (R. S.)**, Behandeln v. H_2SO_4 enthaltenden sauren Abfallfll. 240*E. — Behandl. Ti-halt. Schlacke 971*E. — Ti-Farbstoffe 977*A.
Klein (G.), Nitratassimilat. bei Schimmelpilzen 2623.
— u. **Strebinger (R.)**, Fortschritte der Mikrochemie [1310].
Klein (H.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
Klein (J.), Druck-, Reserve- oder Ätzfarben für d. Zeugdruck 1096*D.
Klein (L.) s. Challenger (F.).
Klein (O.) u. **Holzer (H.)**, Insulinhypoglykämie, Insulinschock u. Insulinleukocytose beim Menschen 370, 1200.
— u. **Kment (M.)**, Insulin-Hypoglykämie beim Menschen. 3. Mitt. Verh. d. Eiweißfraktt. d. Blutes, d. Bilirubins, d. Blutkonz. u. d. Blutgerinn., bes. bei Leberkranken 3085.
Klein (P.) s. Anode Rubber Co.; Dunlop Rubber Co., Ltd.
Klein (W.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Kleiner (H.) s. Auwers (K. v.); Wittig (G.).
Kleinhaus (H. L.) s. Cooper (C.) & Co.
Kleinheksel (J. H.) u. **Kremers (H. C.)**, Seltene Erden. 29. Mitt. Darst. u. Eigg. v. W.-freien Chloriden d. seltenen Erden 3045.
Kleinlogel (A.), Prüf. d. Zemente mit plast. statt erdfeuchtem Mörtel 1221. — Rißdichtungsmittel 2202.
Kleinmann (F.) s. Büttner-Werke A.-G.
Kleinmann (H.), Best. kleinster As-Mengen 945. — Neues Mikrokolorimeter u. seine Anwend. 3095.
Kleinówna (A.), Beziehh. zwischen d. Rührgeschwindigk. u. d. Rk.-Geschwindigk. in heterogenen Systst. 2039.
Kleitman (N.), Einfl. d. Hungers auf d. Speichelabsonder. nach Pilocarpin u. Bezieh. zu bedingter („conditioned") Speichelabsonder. 1539.
Klema (F.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken A.-G.
Klemenc (A.), Elektrolyt. Red. u. Rkk. im Glimmbogen an d. Phasengrenze Fl.-Gas 1622.
— u. **Kohl (O.)**, Eigg. flüchtiger Hydride. Bldg. einer Verb. HCl·HBr u. bin. Syst. HCl-N_2O 664.
Klement (R.) s. Riesenfeld (E. H.).
Klemgard (E. N.), Lubricating greases [1250].
Klemm (A.) u. **Berger (E.)**, Ausdehnungsverlauf beim Übergang v. spröden in zähfl. Glas 835.
Klemm (R.), Allochromie, Morphotropie u. Bldg. v. Mineralien, speziell Edelsteinen 894. — Hydrothermale Bldg. v. Eisenerzen 1754.
Klemm (W.) s. Biltz (W.).
Klemperer (O.), Auflös. Wilsonscher α-Bahnen in Einzeltröpfchen 6.
Klencke (H.) s. Metallbank und Metallurgische Ges.
Klenk (E.), Cerebroside. 7. Mitt. Oxysäuren d. Cerebroside d. Gehirns 2375.
Klever (E.), Einfl. d. Ti auf d. Färb. d. Tonscherben 2200.
Kline (B. L.) s. Curtin (L. P.).
Kline (E.) s. Grasselli Chemical Co.
Kline (H. B.) s. Industrial Fibre Co.; Industrial Rayon Corp.; Niederhauser (F. C.).
Kling (A. J.) s. Florentin (J. M. F. D.).
— u. **Florentin (J. M. F. D.)**, Überführ. v. Phenolen in KW-stoffe in Ggw. v. Katalysatoren u. H_2 unter Druck 345.
Kling (M.) u. **Engels (O.)**, Vergl. Unterss. über d. Geh. verschied. Bodenarten an wurzell. Nährstoffen (P_2O_5 u. K_2O) in Ackerkrume u. Untergrund 2443.
Klinger (J. D.) u. **Boyle (C. L.)**, Mittel zum Reinigen v. Metall vor d. Anstreichen 2752*A.
Klingspor (C.), Wasserfestes u. unl. Schmirgelpapier 2888*F.
Klingstedt (F. W.) s. Högglund (E.).
—, **Wiese (G.)**, **Rudbäck (G.)** u. **Qvist (W.)**, Einw. v. HClO auf Bzl.-KW-stoffe 503.
Klinke (K.) s. Egg (C.).
Klinke (Karl), Moderne Rachitisforsch. 2104.
Klinkert (D.), Atophantherapie u. Leber 2188.
Klisiecki (L.) u. **Sucharda (E.)**, 1.5-Naphthyridin u. einige seiner Derivv. 2092.
Klit (A.), Anwend. d. Chinhydronelektrode bei d. elektrometr. Säuretitrat. 1072. — s. Biilmann (E.).
Klitsch s. Gisevius.
Kljatschkina (B.) s. Popow (D.); Stuber (E.).
Klönne (A.), Löschen v. Koks 996*Schw.
Kloepfer (H.) s. Deutsche Gold- & Silberscheideanstalt vorm. Roessler.
Kloes (J. A. v. d.), Fortschritte in d. Mörtelkunde 108.
Klokner (F.), Zunahme d. Festigk. d. Mörtels mit d. Alter 396.
Klopstock (A.) s. Abderhalden (E.).
— u. **Selter (G. E.)**, Chemospezif. Antigene. 1. Mitt. 2267.
Klopstock (F.), Lipoidantikörper. 1. Mitt. Verss. mit synthet. Lipoiden 373.
Klosky (S.) u. **Burggraff (A. J.)**, Adsorpt. v. SO_2 dch. TiO_2-Gel 3043.
Klostermann (M.) u. **Quast (H.)**, Best. v. Butter- u. Cocosfett 437.
Klotz (L. J.), Verhinder. d. Enzymwrkg. als mögl. Faktor für d. Widerstandsfähigk. d. Pflanzen gegen Krankheiten 1051.
Klotz (O.), Durchsichtiges Papier 3015*E.
Klotz (Gebr.), Durchsicht. Papier 609*F.

Kluger (W.), W. u. Malz im Lichte ihrer gegenseit. Beeinfluss. 2468.
Klugh (B. G.) s. Federal Phosphorus Co.
Klughardt (A.), Best. d. Glanzes mit d. Stufenphotometer. 2. Mitt. 1475; 3. Mitt. Glanzmess. an farbigen Flächen 2757. — Best. d. Glanzes an bunten Oberflächen 1598. Mikrophotograph. Aufnahme v. Fasern u. Geweben im auffallenden Licht 2324.
Klumb (H.), Einfl. d. Gasbelad. auf d. lichtelektr. Empfindlichk. d. Metalle 2488.
Klumpp (E.), Pigment u. Bindemittel 976, 1716.
Klumpp (L.), Adsorpt., Adhäs., Kohäs. 3114.
Kluyver (A. J.) u. **Struyk (A. P.)**, Existenz d. zellfreien Gär. 82. — *1.* Phase d. Dissimilationschemism. d. Hexosen 367.
Kment (M.) s. Klein (O.).
Knaebel (E.) s. Herz (W.).
Knapen (A.) u. **Gouineau (M.)**, Entkeimen v. Raumluft 952*F.
Knapp (A. W.) u. **Campbell (L. E.)**, Best. v. SO_2 (Ausschußbericht) 2470.
— u. **Phillips (R. J.)**, Best. d. SO_2 in Fettstoffen 2472.
Knapp (O.), Gefüge d. Glases 243.
Knaster (M.) s. Jablcynski (K.).
Knaus (C.) s. Dillen (L. P. van).
Knauss (C. A.) u. **Smull (J. G.)**, Geschwindigk. d. Rk. zwischen Br. u. ungesätt. Fettsäuren als Beweis für Stereoisomerie 315.
Knebel (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Knerr (H. C.), Metallurgie d. Flugwesens 3109.
Kniepert (K.), Neuer Gitterstein, bes. für Siemens-Martin-Ofenkammern 2747.
Knight (B. C. J. G.) s. Cannan (R. K.).
Knight (D. B.), Kühlapp. mit Bind. d. Wärme dch. Auflös. eines Stoffes, z. B. eines Salzes 2116*D.
Knipp (C. T.), Fluorescenz zwischen Diamant u. Glas 472.
Knithakis (E.) s. Maignon (F.).
Knitsch (R.), Ölseparatoren zur Reinig. v. Werkstatt- u. Treiböl 2475.
Knoch (K.) u. **Groß (F.)**, Haltbarmachen v. Milchpulver u. ähnl. fett- u. eiweißhalt. Trockensubstst. wasserl. Stoffe 2550*D.
Knoll (Robert) s. Busch (M.).
Knoll (Rudolf) u. **Wagner (A.)**, Synthet. u. isolierte Riechstoffe u. ihre Herst. [1588].
Knoll & Co., Darst. v. Pentamethylentetrazol 1234*Schwz.
— u. **Schmidt (K. F.)**, Organ. N-Verbb. 1715*D.
—, **Schmidt (K. F.)** u. **Zutavern (P.)**, Amine, deren Subst.-Prodd., Nitrile u. Tetrazole 1229*A.
— u. **Tambach (R.)**, Ketoderiv. d. Morphinreihe 1234*Schwed.
Knoop (F.) u. **Oesterlin (H.)**, Synth. u. Abbau v. Aminosäuren 40.
Knorre (G.), Therm. Berechn. v. Kesselanlagen nach Gasanalysen [2559].
Knowler (A. E.), Mess. d. elektr. Widerstandes v. porösen Materialien 2289.
Knowles (H. B.) s. Lundell (G. E. F.).
Knowles (H. I.), Eigg. d. Knochenkohle 562.
Knowling (W. M.) u. **Kostevitch (M.)**, Reinig. v. Petroleum 3137*E.
Knowlton (H. B.), Bearbeit. u. Wärmebehandl. v. Stahl. 14. Mitt. 400; 15. Mitt. 744; 16. Mitt. 1322; 17. Mitt. 2985.
Knudsen (G.) u. **Borgestad Fabrikker**, Kunststeine 2441*E.
Knudsen (R.) s. Goldschmidt (V. M.).
Knudson (A.), Antirachit. Aktivier. v. Substst. dch. Kathodenstrahlen 818.
Knüsel (O.) u. **Vonwiller (P.)**, Vitale Färbb. am menschl. Auge [2845].
Knunianz (I.) s. Tschitschibabin (A.).
Knuth (H.), Norm. feuerfester Baustoffe 568.
Kobayashi (H.), Glycerophosphatase 2410.
Kobayashi (R.) s. Tanaka (Y.).
Kobayashi (S.), Synthth. fettaromat. Amine, d. phenol. Hydroxylgruppen im Benzolkern enthalten 1026. — Bezieh. zwischen chem. Konstit. u. scharfem Geschmack bei Säureamiden 1028. — Doppelverbb. v. α-ungesätt. Säureamiden mit Säuren u. NH_3 1030.
Kobbé (W. H.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
Kobel (M.) s. Neuberg (C.).
Kober (P. A.) s. Searle (G. D.) & Co.
Kober (S.), Erhöh. d. Bleichwrkg. v. Bleicherden 834*D.
Kobiolke (A. M.), Konservier. v. Bauholz u. a. Stoffen 1127*Aust. — Vernicht. v. Insekten in Nahrungsmitteln u. ähnl. Stoffen 2970*Aust.
Kobori (B.) s. Abelin (L.).
Kobusch (E.), Gersten neuer Ernte u. ihre Verarbeit. 1723.
Koch (E.), Ozokerit u. d. Schuhcreme-Industrie 624.
Koch (F.), Verlauf einer Überdosier. v. Phanodorm 91.
Koch (F. C.), Vergleich. d. für d. Ölraffinat. gebrauchten Türme 280. — Dest.-Methth. u. -Verff. 2150. — s. Winkler (L. E.).
Koch (L.) s. Masing (G.).
Koch (O.) s. Dolch (M.).
Koch (R.) s. Ledermann (L.).
Koch (S.), Andorit v. Felsőbánya 1642.
Koch (T.) u. **Burrell (A.)**, Amylacetat aus Erdgas 136.
Koch-Holm (E.), Strukturunterss. d. krystallinen C-Reihe 149. — s. Krüger (K. F.).
— u. **Schönfeldt (N.)**, Raumgitteranalyse v. K_2SO_4 u. K_2SeO_4 149.
Kodak, Soc. an. Française, Photograph. Emulss. 1352*Schwz.
Kodel Radio Corp. u. **Ogden (C. E.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 2284*A.
Kodera (Y.), Schicksal d. Acetylcholins im Blute. 3. Mitt. Einfl. d. Oberflächengröße auf d. Ausmaß d. Spalt. 2955.
Kodner (D.) s. Iljinsky (M.).
Köberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Kunz (M.).
Kögel (G.), Neue Vorr. zur Photographie v. Luminescenzerscheinn. 1554. — Ultraviolettbeleuchtungsvorr. zur Beobacht. d. Fluorescenz 1979. — s. Abderhalden (E.).
Köhler, Transportable Betriebsapp. nach Dr. Tödt zur colorimetr. p_H-Best. nach d. Tüpfelmeth. 1793.
Koehler (A.) [Königsberg] s. Goy (S.).
Koehler (A.) [Paris], Haltbarmachen v. vergärbaren Fll. 2318*F.

Koehler (A.) [Paris] u. **Marqueyrol (M.)**, Austauschkoeff. v. Nitrocellulose 1350.
Köhler (B.) s. Kubelka (V.).
Köhler (Hanns) s. Blumenfeldt (E.).
Köhler (Herbert) s. Leuchs (H.).
Köhler (L.), Colorimetr. p_H-Meßmeth. nach Dr. Tödt 2110.
Köhler (R.), Geschwindigkeitsabhängigk. d. Viscosit. v. Stärkesuspenss. 663. — s. Ostwald (Wo.).
Koehler (S.), P-halt. Verbb. d. Pflanzen. 1. Mitt. Löslichk. u. Verteil. d. P-halt. Verbb. d. Samen 212.
Köhler (W.), Volumenänderr. v. Stahl beim Härten u. Anlassen 400. — Diffus. v. Zn in Cu u. in Cu-Zn-Mischkrystallen bei *350°* C. 467. — Einfl. d. Korngröße v. Messing u. Bronze auf d. Korr.-Festigk. in erhitzten Salz- u. Säurelsgg. 2657.
Koehler (William), Mg aus Mg-Verbb. 1452* A. — Hochwertiges MgO 2119*A. — Feuerbeständige Magnesiaverbb. 2646*A. — Magnesia 2982*A.
Koehler (W. A.), Zukünftige Anwendd. d. Tone 1995. — Schwerschmelzbare Gefäße aus Mullit erweitern d. Gebiet d. Hochtemp.-Prozesse 2199.
Köhn (M.), Mechan. Bodenanalyse. 2. Mitt. 1223; 3. Mitt. Pipettapp. 2649.
Köhnen (E.), Füllkörper 1565*D.
Koelichen, Fabrikat. d. schwefelsauren Kalisalze auf nassem Wege aus Kieserit u. KCl 2743.
Koelliker (G. P.) u. **Bensing (Le R. P.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 560*A.
Kölln (H.), Feuerlöscher in d. Lackfabrik 2639.
Koenig (A.), Frage d. Elementarverwandl. dch. Kathodenstrahlen 1254.
König (H. T.), Vanadinsäure aus V-haltigen Erzen 1570*A.
König (L.), Behandl. d. Diabetes mit Reglykol 2268.
König (Walter), Glasströmˑin d. Ziehwannenanlage 835.
König (Willy), Pharmakol. Unterss. an d. Muskulatur v. Kehlkopf u. Oesophagus (Beitrag zur Frage d. parasympath. Muskelinnervat.) 2424. — Herzarbeit ohne O_2. 3. Mitt. Herzmittelwrkg. am Warmblüterherzen 2424.
Koenigs (E.), **Gerdes (H. C.)** u. **Sirot (A.)**, Nitrier. d. 3-Äthoxypyridins 2832.
Königs (W.), Densimeter v. Levrat zur Best. d. spez. Gew. v. rohen u. erschwerten Seiden 1731.
Koenigsberger (J.), Aufhängedrähte 633.
Koepp (R.) & Co., Koagulieren v. Kautschukmilch 1104*E.
— u. **Badenhausen (T.)**, Herst. v. Na-Formiat 2989*D.
Köppe (E.) s. Wenzl (H.).
Köppel (P.) u. **Wuensch (E.)**, Rösten, Aufschließen u. Kotonisieren vegetabil. Rohstoffe zwecks Gewinn. v. Langfasern u. kotonisierten Fasern oder v. Papierstoff 2757*D.
Köppel (W.) s. Abderhalden (E.); Küster (W.).
Körber (F.), Streckgrenze in d. Werkstoffprüf. 114. — Verh. d. Stahles unter Dauerbelast. bei erhöhten Tempp. 400. — Ermittl. d. Dauerstandfestigk. v. Stahl bei erhöhten Tempp. 1804.
Körber (F.) u. **Schitzkowski (G.)**, Schwind. v. Stahlguß 1576.
Körding (P.) s. Diels (O.).
Körnchen (M.) s. Nagel (W.).
Körner (T.), Geschichte d. Gerberei u. Gerbereichemie 456.
Körrn (G.), Opalüberfanggläser 565. — Emaillieröfen mit Generatorgasfeuer. Einrichtt. zur Entfern. v. Teer aus d. Generatorgaskanälen 2530.
Koers (C. H.) s. Martens (A. H.).
Körting & Ahrens G. m. b. H., Wassergaserzeuger 454*D., 778*D.
Köster (H.) s. Bergmann (M.).
Kösters s. Weber (A. P.).
Koestler (G.), Methodik d. Trockensubst.-Best. in Milch 1338. — s. Ungerer (E.).
Koets (P.) s. Jaeger (F. M.).
Kötschau (K.) s. Simon (A.).
— u. **Simon (A.)**, Geh. wiederholt verd. Lsgg. bzw. Verreibb. Beitrag zur Frage homöopath. Potenzier. 1791. — „Fe-Aktivität" u. ihre prakt. Bedeut. 1.—3. Mitt. 1886.
Koetschau (R.), In d. Natur vorkommende Erdöle, ihre chem. Beziehh. untereinander u. zu d. Schwelerzeugnisse d. Kohlen 2682.
Köttgen (P.), Einw. v. Elektrolyten auf feste Bodendisperss. 570.
Kötz (A.), Einfl. d. Zerteil.-Grades auf d. Wechselwrkg. v. Stoffen 2367.
— u. **Busch (G.)**, Bldg. v. p-Menthon-3 u. p-Menthol-3 aus Δ^3-p-Menthen 2814.
Köveskuty jr. (J.) s. Reiner (L.).
Kofler (L.), „Ballaststoffe" d. pflanzl. Drogen 93. — Saponin zur Schweinemast 963. — Saponine [77].
— u. **Adam (P. A.)**, Dekokten aus Saponindrogen 234. — Wertbest. d. Saponindrogen 234.
— u. **Lázár (Z.)**, Einfl. d. $[H^+]$ auf d. Saponinhämolyse 217.
Kogan (B.) u. **Smirnowa (L.)**, Änderr. im Blutbild unter d. Einfl. v. Pb, Bedeut. für d. Differentialdiagnose 827.
Kogan (G.), Ca glycerinophosphoricum solubile u. einige Glycerophosphate 1309. — Ausnutz. v. Abfällen d. Fabrikat. v. Zwischenprodd. d. Industrie d. Anilinfarbstoffe 1333. — Vereinfachte Best. d. Ag-Geh. 2976.
Kogerman (P. N.), Chemie d. estn. Schieferöls 993. — Estn. Ölschieferindustrie 3134.
Kohl (H.) u. **Kieffer (E.)**, Vergl. Unters. v. Steingutkapselmm. im Labor. u. Betrieb 2123.
Kohl (O.) s. Klemenc (A.).
Kohlenveredlung Akt.-Ges., Entstaub. v. Schwelgasen 452*D. — Dest. u. Hydrier. bituminöser Stoffe 617*F.
Kohler (E. P.), Isoxazolinoxyde. 8. Mitt. 1418.
— u. **Allen jr. (P.)**, Studien in d. Cyclopropanreihe. 11. Mitt. Cyclopropanderivv. mit einer mit d. Ring verknüpften tert. Nitrogruppe 2391.
— u. **Blatt (A. H.)**, Diphenylisoxazolon, Beitrag zur Tautomerie d. Isoxazolone 1873.

— Pseudobasen u. ihre Salze in d. Isoxazolreihe 2828.
Kohler (E. P.), Stone jr. (J. F.) u. Fuson (R. C.), App. zur Best. d. Menge d. bei Rkk. mit Methyl-MgJ entwickelten Gases u. d. verbrauchten Reagenzien 796.
Kohler (H.), Rektale Avertinnarkose (E. *107*) 1080.
Kohler (J. P.) s. Muston (A.).
Kohman (E. F.), Eddy (W. H.) u. Halliday (N.), Vitamine in Büchsennahr. 2958.
— u. **Sanborn (N. H.)**, Sn-Plattier. u. elektrochem. Reihe 1227.
Kohman (G. T.) u. Peek jr. (R. L.), Brüchigkeitsprüf. für Kautschuk u. Guttaperchamischsch. 1465, 2134.
Kohman (H. A.), Brot 1469*A. — s. Fleischmann Co.
Kohn (H.), Meth. zur Best. d. Zahl angeregter Atomzustände 1256.
Kohn (M.) u. Morvay (G.), Fluorescierende u. phosphorescierende Bilder 1488*F.
Kohn (O.) s. Zintl (E.).
Kohner (H.) s. Fajans (K.).
Kohnstein (B.) s. Häusler (J.).
Kojima (Y.), Kohlehydratstoffwechsel d. Zentralnervensyst. Glykogen- u. Cerebrosidgeh. d. Gehirns u. Glykogengeh. d. Herzens im Normalzustande u. bei O_2-Mangel 1788. — Entsteh. v. Zucker aus Fett 1788.
Kojitsch (S.) s. Benrath (A.).
Kojranski (B.), Streckerschwäche bei Pb-Einw. 2282.
Koks- und Halbkoks-Brikettierungs-Ges., Halbkoksbriketts 776*E.
Kolb (F.) s. Schaum (K.).
Kolb (W.), Chlorsulfon 736. — Na_2S 2643.
Kolbach (P.) s. Windisch (W.).
Kolbe (E. A.), Beizen v. Fe u. Stahl 2000*Oe.
Kolbert (O.) s. Jungmann (K.).
Kolhörster (W.), γ-Strahlen an K-Salzen 1746. — Beobacht. d. durchdringenden Strahl. während d. Sonnenfinsternis v. *29.* Juni *1927* in Berlin 2906.
Kolke (F.), Nitroöl- oder Kombinationslacke 1584. — Eisblumenlack — Reißlack 3002.
Kolkmeyer (N. H.), Quantensprung u. Deckoperat. 1143. — Physikal. Reinh. v. Pulverröntgenogrammen 1613. — Gang einer Krystallstrukt.-Best. mit Röntgenstrahlen 2346.
—, **Byvoet (J. M.)** u. **Karssen (A.)**, Röntgenanalyse van kristallen [3039].
Kolkwitz (R.), Biolog. Bedeut. farb. Gläser in W.-Werken u. Badeanstalten 1217. — Biolog. Selbstreinig. d. Gewässer 2196. — Vork. v. lebenden Organismen in W.-Röhren 2285.
Kollbach (K.) s. Pfeiffer (P.).
Koller, Belg. Normen für Zement 957.
Koller (J. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Koller (K.), Gaserzeuger 1483*Oe.
Kollmann (K.), Saftreinig. unter bes. Berücksichtig. d. für d. Praxis wichtigen physikal. Vorgänge 421. — Verh. v. Rücknahmewässern bei d. Diffus.-Arbeit v. Zuckerfabriken 2316.
Kollmann (M.), Gaver (F. v.) u. Timon-David (J.), Biochemie v. Centrina vulpecula Rond. 2624.
Kollrepp (W.), Analysen-Schnellmeth. für gewöhnl. Messing u. Rotguß 1983.
Kolmar Laboratories u. Marsek (F. A.), Gesichtspuder u. Bleichmittel 94*A.
Kolmer (W.) u. Fleischmann (W.), Stoffwechsel d. Chordagewebes 819.
Kolossowsky (N. de), Beweis v. Theoremen betreffend d. Entropie d. idealen Gase beim absol. Nullpunkt 306. — Verallgemeiner. d. *3.* Hauptsatzes d. Thermodynamik 2913.
Kolthoff (I. M.), Elektrolytadsorpt. an reiner aschenfreier Kohle 479. — Empfindlichk. d. Farbindicatoren bei höheren als gewöhnl. Tempp. 726. — Nachw. u. Best. d. Metalle mit o-Oxychinolin (Oxin) 824. — Adsorpt. d. starken Elektrolyte an reiner aschenfreier Kohle 1159. — Anwend. v. Mischindicatoren in d. Acidimetrie u. Alkalimetrie 1207. — Feststell. v. Spuren v. Be u. colorimetr. Best. dieses Elements 2113. — Dissoziat.-Konstante v. Naphthylaminosulfonsäuren 2701. — Unters. v. kolloiden Ag-Präpp. 2737.
— u. **Laur (A.)**, Maßanalyt. Best. v. NH_3 mit Hypobromit nach d. gewöhnl. u. potentiometr. Meth. 2112.
— u. **Meene (H. G. P. v. d.)**, Gewichtsanalyt. Best. d. Cu als CuCNS 1210.
— u. **Menzel (H.)**, Maßanalyse [3099].
— u. **Vleeschhouwer (J. J.)**, Vervollständig. d. Reihe Pufferlsgg. im alkal. Gebiet 944.
Koltschew (W.) s. Drucker (G.).
Komar (N.), Best. geringer Mengen v. CO in Luft 230.
Komarek (F.), Schleifkitt 1103*Oe.
Komarowsky (A.), Auflös. v. Sulfiden in Säure-H_2O_2-Gemischen 1210. — Tüpfelanalyse 2275.
Komatsu (S.), Katalyt. Wrkg. 17. Mitt. Neue Funktt. d. red. Cu. 2. Mitt. 2369. — s. Tei (S.).
— u. **Hiki (O.)**, Chemie japan. Pflanzen. 9. Mitt. Unterss. über d. „Tundra" (Torf) aus d. südl. Karafuto [Sachalin] 2327.
— u. **Ishida (S.)**, Katalyt. Wrkg. 21. Mitt. Katalyt. Red. d. Nitrile 2370.
— u. **Suzuki (S.)**, Katalyt. Wrkg. 19. Mitt. Katalyt. Wrkg. v. red. Cu auf CH_3OH 2370.
— u. **Tanaka (C.)**, Einw. v. überhitztem W. auf Zuckerarten. 1. Mitt. 2079.
Komatsubara (S.), Dch. As- u. Sb-Verbb. verursachte Änderr. im Gasstoffwechsel d. Niere, Beziehh. zur Harnbldg. 1301.
Komers (K.) u. Cuker (K.), Gewinn. v. Zuckersäften u. dgl. 426*E. — Reinig. v. Zuckersäften aus Rübenschnitzeln 2548*E. — Reinig. v. Krystalloidlsgg. 2671*D.
Komm (E.) s. Wessely (F.).
Komm (Ernst), Wichtige Methth. d. klin. Chem. u. ihre Bedeut. für d. Apotheke 2433.
— u. **Müller (Rudolf)**, Chem. Unters. v. Nährpräpp. 2216.
Komori (Y.) u. Iwao (C.), Bilirubinbldg. d. überlebenden n. Milz 2105.
Komppa (G.), Ältere finn. Chemiker 465.
Kon (G. A. R.) s. Hugh (W. E.).

Kon (S. K.), Zeitweises spontanes Verschwinden typ. Beriberisymptome bei Vitamin-B-frei ernährten Tauben 1299. — Wrkg. v. Glycinzusatz zu Vitamin-B-freier Diät bei Tauben 1299. — Nährwert d. Tuberins, d. Globulins d. Kartoffel 2958.
— u. **Klein** (A.), Wert d. Kartoffel bei d. menschl. Ernähr. 2957.
Kondakow (I.), Prodd. d. Cl- u. Br-Addit. an Pinen u. deren Entchor. 1954.
Kondo (H.), Alkaloid d. chines. Droge „Kuh-Seng". 1. Mitt. 2407. — s. Ochiai (E.).
— u. **Sanada** (T.), Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten. 18. Mitt. Alkaloide v. Stephania japonica, Miers. 3. Mitt. 929.
— u. **Yano** (K.), Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten. 15. Mitt. Alkaloide v. Cissampelos insularis, Makino. 1. Mitt. 357; 19. Mitt. Alkaloide v. Stephania tetrandra, S. Moore. 1. Mitt. 2407.
Kondo (M.) u. **Okamura** (T.), Reiskörner geringerer Qualität. 1. Mitt. Braungefärbte enthülste Reiskörner „Tschamai" 981. — Einw. d. kohlensäure- u. luftdichten Verschlusses auf d. Reiskörner während d. Aufbewahrungszeit 2023.
Kondoguri (W.), Einfl. d. elektr. u. magnet. Feldes auf d. Krystallisat. unterkühlter Fll. 2343.
Kondratjew (V.), Mechanismus v. chem. Leuchtrkk. 1. Mitt. 11; 2. Mitt. 2905. — Homöopolarität d. Halogenwasserstoffe 2773.
Kondyrew (N.), Elektrolyt. Bldg. d. Mg-Amalgams u. Zers. an d. Luft 1011.
Konečny (B.) u. **Rosický** (V.), Skapolithe v. Mähren 1014.
Kongreß der Chemischen Industrie Moskau, Autogene Bearbeit. d. Metalle in d. U. d. S. S. R. [1708].
Koningh (H. de), Preparat. of precious and other metal work for enamelling [582].
Konopicky (K.) s. Müller (Wolf J.).
Konopnicki (A.) u. **Sucharda** (E.), Neue Darst. d. Acridinsäure u. einiger ihrer Derivv. 2091.
Konówna (A.) s. Weil (S.).
Konrad (R.), Menge d. Fl., d. ein Gewebe während eines bestimmten Zeitabschnittes aufsaugt als Maßstab für Netzbark. 847. — Kunstseidenpräparat. 2473.
Konrad (W.) s. Schneider (A.).
Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H., Acetaldehyd 1229*E., F. — Essigsäureanhydrid 1231*E., 2455*E., F. — Butyraldehyd 1709*E. — Kleb- u. Imprägniermittel 2564*F.
—, **Haehnel** (W.) u. **Herrmann** (W. O.), Polymerer Vinylalkohol 445*D. — Vulkanisiertem Kautschuk ähnl. Prodd. 597*D.
—, **Herrmann** (W. O.), **Deutsch** (H.) u. **Haehnel** (W.), Veredel. v. Aldehydharzen 591*A.
—, **Hess** (J.), **Meingast** (R.), **Mugdan** (M.), **Linde** (R.), **Pollitzer** (F.) u. **Schuftan** (P.), Elektrolyt. hergestelltes Knallgas 3106* Schwed.
—, **Meingast** (R.) u. **Mugdan** (M.), Reinig. Mn-halt. Essigsäure 2537*D.
Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H., Mugdan (M.) u. **Wimmer** (J.), Ameisensäuremethylester 2207*A.
Kopaczewski (W.) s. Arciszewski (W.).
Kopfermann (H.) u. **Ladenburg** (R.), Anomale Dispers. angeregter Gase. 2. Mitt. Anomale Dispers. in angeregtem Ne 2904; 3. Mitt. Übergangswahrscheinlichk. u. D. angeregter Atome im Ne; statist. Gleichgew. in d. positiven Säule 2904.
Kopff (A.) s. Müller (J. H. J.).
Kopp (E.), Rückständeverwert. d. äther. Kümmelölfabrikat. u. fettes Kümmelöl 1919.
Kopp (W.) s. Goldstein (H.).
Koppe (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Herold (P.).
Koppel (A.), Pflanzenschutzmittel für Weinstöcke, Obstbäume, Getreide 842*F.
Koppel (I.) s. Abegg (R.); Biedermann (R.).
Koppenhöfer (G. F.) s. Küster (W.).
Kopperl (W.), Einfl. d. Übersaturier. auf d. Fällen einiger Säuren bei Ggw. v. MgO u. Alkalien 2468.
Koppers (H.), Vorr. zur Einführ. v. Kohle in Vertikal-Destillationsöfen für stet. Betrieb 1826*Oe. — Ringofen 2289*D. — s. Koppers Development Corp.
Koppers Co. u. **Becker** (J.), $(NH_4)_2SO_4$ 1569*A. — Reinig. v. Dest.-Gasen 2153*E.
—, **Becker** (J.) u. **Ackeren** (J. van), Koksöfen 282*E.
— u. **Bird** (E. H.), Reinigen v. Kohlengas 1739*A. — Gasreinig. 2153*A.
— u. **Gollmar** (H. A.), Gasreinig. 2853*E.
—, **Jacobson** (D. L.) u. **Gollmar** (H. A.), Reinigen v. Gasen 1079*E.
— u. **Seil** (G. E.), Belüften v. Fll., d. zur Gasreinig. dienen 558*Aust.
— u. **Sperr** (F. W.), Gasreinig. 558*Aust.
—, **Sperr jr.** (F. W.) u. **Jacobson** (D. L.), Gasreinigung 1079*A. — Fl. Reinig. v. Verbrennungsgasen 1446*A.
Koppers Development Corp. u. **Koppers** (H.), Fraktionierte Dest. v. Petroleum, Braunkohle, Kohlenteer 455*A.
Korach (M.), Kalkzersetz. in keram. MM. 2862.
Korchow (A.), Wrkg. einiger nach Gulewitsch u. Krimberg gewonnener Fraktt. d. Liebigschen Fleischextraktes auf d. Magensekret. 2954.
Korczynski (A.), 2-Jodfluoren 2398. — s. Flatau (J.).
— u. **Nowakowski** (A.), Darst. v. Phenolketonen nach d. Verf. v. Hoesch 2397.
Kordatzki (W.) s. Fiehe (J.).
Kordes (E.), Eutekt. Gefrierpunktserniedrig. in binären Gemischen. 2. Mitt. 293; 3. Mitt. 789; 4. Mitt. Unabhängigk. d. eutekt. Gleichch. v. Druck 1628. — Rk.-Fähigk. fester Stoffe 1134.
Koref (F.) s. General Electric Co.
Koreny (A.) s. Sauerwald (F.).
Korff (G. de) u. **Jakova-Merturi** (G.), Metallurg. Kohle 2205*F.
Korff (S. A.), Period. Klassifizier. v. Härte u. FF. d. Elemente 2689.

Kořinek (J.), Zers.-Prozesse d. organ. Subst. im Meere 2727.
Koritnig (O. T.), Abdampfentöler 856. — Enteisen. u. Entmangan. d. Kesselspeisewassers 1567.
Kornatz, Chines. Apotheker u. ihre Heilmittel 546.
Kornatzki (H. H. von), Ambrahalt. Kosmetika, Seifen u. pharmazeut. Prodd. 1070*E. — s. Elektrica Bernstein-Präparate Kornatzki (H. H. v.).
Kornfeld (G.), Photochemie d. Cl 2578. — Wirkungsquerschnitt v. Gasmoll. in d. chem. Kinetik 999.
— u. **Steiner (W.)**, Lichtabsorpt. in trocknem Cl 9.
Kornmehl (F.) s. Biltz (W.).
Korsch (H.) s. Völtz (W.).
Korsuchina (T.) s. Matschigin (A.).
Korsunsky (M. G.) s. Electro Metallurgical Co.
Korte (H.) s. Kind (W.).
Korten (E.) s. Cassella (L.) & Co.
Korvezee (A. E.) s. Scheffer (F. E. C.).
Kosaka (Y.) u. **Oshima (Y.)**, Naphthalinbldg. während d. Hochtemp.-Verkok. 447.
Kosakewitsch (P.), Oberflächenspann. v. nichtwss. Salzlsgg. 2916.
Kosche (W.), Fehlerquellen in d. Baumwollveredlungsindustrie 416.
Kosik (A.) s. Balaš (F.).
Koskowski (W.) s. Dadlez (J.).
Kossel (A.) u. **Schenck (E. G.)**, Bas. Eiweißstoffe, Entwicklungsgeschichte 2096.
— u. **Staudt (W.)**, Bas. Proteine 215. — Gewinn. eines Argininpeptids aus Clupein 362.
Kossel (W.), Theorie d. Krystallwachstums 2689. — Begrenz. d. Syst. d. Elemente 2689.
Kostevitch (M.), s. Knowling (W. M.).
Kostin (N.), Physikal.-chem. Grundlagen d. Lederfabrikat. [2563].
Kostrin (K.), Verwend. v. Ejektoren beim Reinigen v. Erdölprodd. 1479. — Einfl. d. Abmess. v. Rektifikationskolonnen auf ihre Trennfähigk. 1479. — Grundlagen d. richtigen Konstrukt. d. Dephlegmatoren 2029.
— u. **Akopow (N.)**, Dephlegmat. 1479.
Kostromin (N.) s. Sdrawosmisslow (W.).
Kostytschew (S.) u. **Faërmann (V.)**, Alkoholgär. 14. Mitt. Verarbeit. d. mehrwert. Alkohole dch. Hefe 1785.
Kotake (M.), Kondensat.-Prodd. d. Isatins. 1. Mitt. 2,3-Dioxy-3,4-dihydrochinolin-4-carbonsäure 66. — Bestandteile d. Laganum (Echinoidea). 1. Mitt. 710.
Koten (I. A.) u. **Mc Mahon (E.)**, Esterifizier. in Ggw. v. $BiCl_3$ 384.
Kothari (D. S.) s. Deodhar (G. B.).
Kothny (E.), Feuerfeste Werkstoffe für d. Elektrostahlofen 399. — Entw. d. Verwend. d. Elektroofens in d. einzelnen Zweigen d. Fe-Industrie u. Unters. über seine Wirtschaftlichk. u. Zukunftsaussichten in dieser Industrie 2867.
Kotscheschkow (K.) s. Zelinsky (N.).
Kotschneff (N.), Verh. verschied. Eiweißabbauprodd. im Intermediärgebiet nach Verss. an angiostomierten Hunden 3087. — s. London (E. S.).
Kottler (F.) s. Geiger (H.).
Kotükow (I.), Theorie d. Mesostrukt. d. organ. Verbb. 1944.
Kotwal (Y. N.), Intensive bakterielle Oxydat. Oxydat. v. NH_3 zu HNO_3. 3. Mitt. Nitrifizier. v. NH_3 in starken Lsgg. 1974.
Kotzenberg (W.) s. Deutschmann (R.).
Kouchakji (F.) s. Eisen (G. A.).
Koucharski (S.), Seifenpaste 3011*F.
Koulikoff s. Kulikow.
Kouznetzov s. Kusnetzow.
Kovacs (E.) s. Blass (G.).
Kovács (M.) u. **Mesanavits (M.)**, Caseinleim 2564*F.
Kovács (N.), Vereinfachter Nachw. d. Indolbldg. dch. Bakterien 2523. — s. Luger (A.).
Kovar (L.), Verwendungsgebiete d. Oberflächenverbrenn. 2029.
Kovarik (A. V.), B. B. Boltwood 2037. — Verh. v. kleinen Mengen RaEm bei niedrigen Tempp. u. niedrigen Drucken 2482.
Kozik (S.), Brechungsindizes u. opt. Dreh. d. Krystalle d. Na- u. Rb-Doppelsalzes d. Rechtsweinsäure 1747.
Kraay (G. M.) s. Dillen (L. P. van).
Kraemer (A. J.), **Lane (E. C.)** u. **Luce (C. S.)**, S-Geh. v. Kraftstoffen 1247.
Kraemer (W.), Demonstrat. v. Krystallisationsvorgängen mit Hilfe d. Schlierenmeth. 1. Mitt. 1206; 2. Mitt. 1206; 3. Mitt. 2735.
Kränzlein (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kraft (B.) s. Brüning (A.).
Kragler (F.), Vorreinig. d. Fettstoffe vor d. Verseif. 3011.
Krahl (M.), Prüf. v. Isolierbändern mit bes. Berücksichtig. d. Klebfähigk. u. Beständigk. 1830.
Krais (P.), Festigkeitsprüf. einzelner Wollfasern 1598. — Neue Farbstoffe, Musterkarten u. Textilhilfsmittel 2461. — s. Wiesner (J. v.).
— u. **Gensel (H.)**, Schlichterei d. Baumwolle [1244].
Krajcinovic s. Vavon (G.).
Krajewsky (N.) u. **Wwedensky (N.)**, Oberflächenaktivität d. Gallensäuren. 1. Mitt. 1942.
Krakowetz (B.) s. Margosches (B. M.).
Krall (S.) s. Firestone Tire & Rubber Co.
Kramer (B.), **Shelling (D. H.)** u. **Orent (E. R.)**, Calcifikat. in vitro. 2. Mitt. Hemmende Wrkg. d. $Mg^{..}$ 1546.
— u. **Shipley (P. G.)**, Entkalk. v. Knochen in säurefreien Lsgg. 542.
Kramer (E.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
Kramer (S. P.), Bakterienfilter 367.
Krammer (A.), Kunststeine 397* Schwz.
Kranepuhl (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Luther (M.).
Krannich (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Krantz (H.), Wasserabspalt. bei d. Edelmistbereit. 1088.
Krantz jr. (J. C.) s. Macht (D. I.).
— u. **Slama (F. J.)**, Wrkg. d. [$H^{\cdot}$]-Ander. auf zusammengesetzte Enziantinktur 1435.
Kranz (H. W.), Krystallbldgg. im Innern d. roten Blutkörperchen 2956.

Krase (N. W.), N-O-NO-Gleichgew. 2038.
Krasnikow (A.) s. Seljakow (N.).
Krassowitzkaja (S.) s. Tscharny (A.).
Krassuski (K.) u. **Kussner (T.)**, Einw. v. NH_3 auf d. Isosafroloxyd 190.
Kratinow (A.) u. **Sack (A.)**, Physiologie d. Erbrechens. 2. Mitt. Mechanism. d. Wrkg. d. nachfolgenden kleinen Dosen Apomorphins auf d. Darm 377.
Kratky (A.), Grüne, bes. smaragdgrüne Korunde 1903*Oe.
Kratschew (G.) s. Balarew (D.).
Kratzert (J.) s. Miehr (W.).
Krauch (C.), Kohleveredel., bes. Hochdruckverf. 136.
Krauch (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Kraupner (B.) s. Jirsa (F.).
Kraus (A.) s. Schöpf (C.).
Kraus (C. A.) s. Standard Development.
Kraus (E.), Rendement d. Rohzuckers 1589.
Kraus (E. H.), P. H. v. Groth 2169, 2591.
Kraus (E. J.), Waschflasche 226. — Rechentafeln zur Ermittl. d. Normalitäts-Faktoren u. d. Titer bei maßanalyt. Beatst. [387].
Krause, Widerstand d. Metalle gegen Korros. 2451.
Krause (Alfons), Ferriacetate 1637, 2790. — Darst. v. NH_4Cl aus d. NH_4Cl-Laugen d. Ammoniaksodafabriken nach d. Verdampfungsmeth. 2859.
Krause (Arthur) s. I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.); I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Krause (E.), Auswrkg. d. Gipses auf Ziegel 2201.
Krause (E.) (Berlin) u. **Polack (H.)**, Valenzproblem d. B 3. Mitt. Valenzäußerr. d. B im Tricyclohexyl- u. Tri-p-tolylbor 1766.
Krause (Erich) (Konstanz) s. Holzverkohlungs-Industrie A.-G.
Krause (F.), Vork. einer lactacidogenartigen Subst. in Drüsen. 2. Mitt. 2100. — Einfl. d. Temp. auf d. Geschwindigk. d. Harnabscheid. beim Frosche 2513. — s. Edlbacher (S.).
Krause (G. A.), Sterilisier. v. Fll. 1219*E.
Krause (H.), Vernickeln v. Al-Gegenständen 1577. — Elektr. Isoliermaterialien 1312.
Krauß (C.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Krauss (F.), Chemie d. Ru 2794.
Krauss (G.), Zubereit. eines chem. möglichst indifferenten Quarzmaterials v. wohldefinierter Korngröße u. Oberflächenentw. 1269. — Ursachen d. Schichtenbldg. in Suspenss. 1271.
— u. **Rüger (R.)**, Abgleiterscheinn. bei d. Sedimentat. auf geneigten Flächen 1269.
Krauß (Guiseppe) s. Viterbi (E.).
Kraut (H.), Nachw. d. Hefe dch. d. Hefegummirk. in Ggw. v. Hydrolysaten v. tier. Eiweiß u. v. tier. Organen 1725. — s. Frey (E. K.).
— u. **Rubenbauer (H.)**, Leberesterase. Reinig., Beständigk. 2179.
Kraut (K.) s. Gmelin.
Krayer (O.), Verteil. u. Ausscheid. d. J nach Zufuhr v. Schilddrüsenstoffen 2418.
Krayer (O.) u. **Sato (G.)**, Schilddrüsenwrkg. u. autonomes Nervensyst. 2418.
Kraze (F.), Vorbereit. d. Blech- u. Gußware für d. Emaillieren u. ihre techn. Entw. 834.
Krchma (I. J.) u. **Williams (J. W.)**, DEE. bin. Gemische. 3. Mitt. Elektr. Momente organ. Moll. in CCl_4-Lsg. 15.
Krczil (F.) s. Küchler (E.).
Krebs (E.), Herst. v. Chlorkalk in Etagenapp. 833*D. F. — App. zur Elektrolyse v. Alkalichloridlsgg. 1449*F.
Krebs (H. A.), Stoffwechsel d. Netzhaut 820. — Cu im menschl. Blutserum 2419.
— u. **Kubowitz (F.)**, Stoffwechsel v. Carcinomzellen in Carcinomserum u. Normalserum 822.
Krebs (O.), Fettsäuredest. 858.
Krefft (H. E.), Krit. Geschwindigkk. für d. dch. Elektronen an W ausgelöste sek. Kathodenstrahl. 1255, 1615.
Kreidl (A.), Weiße Emaillen 836*Oe.
Kreidl (I.), Vertilgungsmittel für tier. Schädlinge, bes. Ratten u. Mäuse 1908*Oe. — Pflanzenschutzmittel 1908*D. — Waschmittel 3012*Oe.
Kreidl (J.), Trübungsmittel für Emaillen, Glasuren u. dgl. 1904*E.
Kreipe (H.), Vom *1.* September bis *31.* Dezember *1927* in d. Versuchsanstalt ausgeführte Honoraranalysen 2022.
Kreis (H.) u. **Studinger (J.)**, Aus d. Laboratoriumspraxis 765. — Nachw. u. Best. v. Vanillin in Branntwein 1917.
Kreitmair (H.), Hypervitaminose dch. große Dosen Vitamin D 2626. — s. Eichholz (W.).
Krejči (A.) u. **Štěrba-Böhm**, Pisekit, neues radioaktives Mineral oder Pseudomorphose 2073.
Krekeler (K.) s. Rapatz (F.).
Kremann (R.), Mechan. E gg. fl. Stoffe [1931].
—, **Springer (R.)** u. **Roth (H.)**, Hydraul. oder turbulente Reib. bin. Fl.-Gemische u. ihre Verwend. zur Konstitutionserforsch. derselben 1275.
Kremer (M.) s. Wright (S.).
Kremers (H. C.) s. Kleinheksel (J. H.); Neckers (J. W.).
Krempt (A.) s. Société Civile d'Études des Produits de la Mer.
Krenn (J.), Milch euterkranker Kühe 2217.
Krenner (J.), Mineralog. Mitt. aus Ungarn. 1. Mitt. Metacinnabarit v. Felsöbánya 481; 2. Mitt. Felsöbanyit. 3. Mitt. Inesit v. Nagybanya. 4. Mitt. Scheelit v. Csiklova 2592.
Křepelka (J.), Lumineszenz v. HgCl v. Standardreinheit 2486.
Kress (O.) s. American Lakes Paper Co.
Krestinskaja (W.) u. **Jakowlewa (W.)**, Gewöhnungserschein. bei d. Koagulat. eines As_2S_3-Soles unter Einw. v. $BaCl_2$ 1630.
Krestinski (W.) u. **Marjin (W.)**, Isopropylacetylencarbinol u. zwei stereoisomere Formen d. Diisopropylbutindiols 2704.
— u. **Ssolodki (F.)**, Vers. d. Übertrag. d. Merlingschen Rk. auf Aldehyde. Synth. d. Isopropylacetylencarbinols 2704.
Kretschmer (K.), Schlichterei [609].
Kretzschmar (W.) s. Menzel (H.).

Kreulen (D. J. W.), Bezieh. zwischen d. physikal. Natur d. Kohlenproben u. d. Größe d. Adsorpt. 136. — Best. v. Asche-FF. bei Steinkohlen 867, 2475. — Selbstentzündlichk. v. Steinkohlen[1250]; 3. Mitt. 772. — Vergl. zwischen d. in Deutschland u. Holland gebräuchl. Best.-Methth. d. flücht. Bestandteile v. Kohlen 1123. — s. Dooremans (L. F.).

— u. **Dooremans** (P. H.), Neue Best. d. Rk.-Fähigk. v. Koks 3133.

Kreutz (A.) u. **Büchner** (C.), Zus. d. Moste u. Weine d. Jahres *1926* aus d. Hess. Provinz Starkenburg 428.

Kreutzer (C.), Systst. Fe-Si, Fe-Cr, Fe-P 2774.

Krimpen (J. v.) s. Böeseken (J.).

Krishna (S.) u. **Das** (B.), Gasvolumetr. Best. v. SOOH in organ. Sulfinsäuren 555.

— u. **Ram** (N.), Best. d. Gerbsäure 2225.

— u. **Singh** (H.), Best. d. -SO.OH (Sulfinsäure)-Gruppe u. d. Fe‴ 2432.

— u. **Singh** (S.), Einw. v. CCl_4 auf einige Mercaptane 502.

— u. **Swarup** (J.), Schnelle Best. v. Halogenen in best. organ. Verbb. 2430.

Krishnamurti (P.), Vereinig. v. Benzoylacetonitril mit organ. Basen in Ggw. v. Salicylaldehyd. 2. Mitt. 2083. — Bezieh. zwischen chem. Konst. u. Röntgenstrahlenbeug. in Fll. 1. Mitt. Mono- u. disubstituierte Benzolderivv. 2694.

Krishnan (K. S.) s. Raman (C. V.).

Krishnaswami (K. R.), Atomgew. v. Sb verschied. Herkunft 311. — Auslese, Einteil. u. Brikettier. v. Cr- u. Mn-Erzen 572.

Kristen (R.), Sterilisieren v. Milch u. a. Nahrungsmitteln 1240* E.

Kristen (W.), Abschaff. d. Beaumé-Skalen 1979. — Ander. d. Jodzahl d. Fettsäuren im gealterten Kernseifenriegel 2321.

Kristensson (A.) s. Kali-Industrie Akt.-Ges.

Kritchevsky (W.), Haarfärbemittel 2846* A.

Kritschewski (J.) u. **Friede** (K.), Prophylakt. Eigg. d. Stovarsolans 1064.

Kriwobabko (I.) u. **Muchin** (G.), Opt. Aktivität in Lösungsm.-Gemischen 160.

Kriz (S.), Energieverluste an Lichtbogen-Elektrostahlöfen 743, 1225.

Kroeber (L.), Pharmakochem. Ergebnisse d. Unters. heim. Arzneipflanzen 1550. — Studienergebnisse einer Reihe v. Fluidextrakten aus heim. Arzneipflanzen 1888, 2270. — Saponine 2265.

Kroeber (T.), Gär.-Glycerin 2468. — s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij „Novadel".

Kröger (C.) s. Tammann (G.).

Kröner (W.), Gefährlichk. d. Hg-Dampfes 1549.

Kroepelin (H.), Demonstrat. d. Membranhydrolyse an Indikatorfolien 2274.

Kroetz (C.), Biochemie d. Strahlenwrkgg. 6. Mitt. Röntgenstrahleneinfl. auf d. Durchlässigk. d. überlebenden Froschhautmembran 1976; 7. Mitt. Röntgenstrahleneinfl. auf d. Zus. künstlich gesetzter Peritonealfl. 1976.

Krogh (A.) u. **Nakazawa** (F.), Mess. d. kolloidosmot. Druckes in biol. Fll. 556.

Krohn (I.) s. Aschan (O.).

Krol (W.) s. Magidson (O.).

Królikowski (L.), Best. d. Humifizierungsgrades v. Waldstreu 1224.

Kroll (F.), Kupferland Katanga 1703, 2748.

Kroll (S.) s. Bümming (G.).

Kroll (W.), Metall. Ca 2745* D.

Krollpfeiffer (F.), T. Zincke 2769.

Kronenberger (F.) u. **Radt** (P.), Mechanismus d. alimentären Hyperglykämie nach Verss. mit Lävulosefütter. 1297.

Kronig (R. de L.), Zeemaneffekt bei Bandenspektren 2052. — Deut. d. Bandenspektren 2349.

—, **Ornstein** u. **Wyk** (van), Drehimpuls des N-Kerns 3030.

Kropf (A.), Hochschmelzende Legierr. 750* F.

Kropff (H.), Einfl. d. Keimungsenergie auf d. Extraktgeh. d. fertig gedarrten Malzes 269. — Entsteh. d. CO_2-Rastverf. 601. — Erweit. d. Malzanalyse dch. Geschmacksprüf. 2216.

Kropp (W.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Bögemann (M.); I. G. Farbenindustrie u. Hahl (H.)

Krotowiczowna (J.) s. Gorski (M.).

Kroupa (G.), Urverkokungsofen Syst. Turner 610, 2679. — Turners Tieftemperaturprozeß 3017.

Krüger (D.), Photograph. Gelatine 2156. — Diffus.-Verss. an Kautschuklsgg. 2546. — Eichfll. für Viscosimeter 2847. — Mikrobest. d. N-Geh. v. Nitrocellulose. Fraktionier. v. Nitrocellulose dch. Diffus. 2849. — s. Loeb (L. F.).

Krüger (F.) u. **Nähring** (E.), Röntgenograph. Unters. v. passiven Metallen 1358.

Krüger (Friedrich) s. Paul (T.).

Krüger (K.), Wrkg. N-halt. Düngemittel auf d. Wert d. Pflanzgutes u. d. Zus. d. Kartoffel bei vier verschied. Bodenarten 960.

Krüger (K. F.), **Reinkober** (O.) u. **Koch-Holm** (E.), Reststrahlen v. Mischkrystallen 1499.

Krüger (R.) s. Liu (S.-K.).

— u. **Liu** (S.-K.), Regulat. d. Wasserhaushaltes, d. Salz- u. Eiweißkonz. im Blute. 1. Mitt. Nervöse Regulat. d. Eiweißkonz. im Blute 1055.

Krug (E.), Neugruppier. d. künstl. Riechstoffe 1106.

Krug (G.) s. Rötzel (C.).

Kruger (J. H.) s. Mitchell (H. H.).

Kruger (P. W.), Zahnfüllmaterial 823* A.

Krum (J.), Entwicklungspapier mit Naturoberfläche 1608.

Krumme (P.), Warmbehandl. v. Fe- u. Stahldrähten 965.

Krummenacher (E.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.

Krumpel (O.), Kugelfallviscosimeter 549. — Vorschläge für Methth. auf d. Gebiete d. Sensitometrie 2228. — s. Spiegel-Adolf (M.).

Krupp (F.) **Akt.-Ges.**, C-arme Stähle 116* E. — Hitzebehandl. v. Stählen 579* F. — Legierr. 973* E. — Harte Legierr. 1094* E. — Stahllegierr. 2301* E. — Härten eiserner Gegenstände 2868* E. — s. Berndorfer Metallwarenfabrik Arthur Krupp A.-G.

Krupp (F.) Akt.-Ges. u. **Fry (A.)**, Stahllegierr. 1455*A.
— u. **Grube (G.)**, Elektrolyt. Herst. v. Cr 580* Schwed.
— u. **Strauss (B.)**, Stahllegierr. 580* Schwed.
Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges., Edelmetalle aus Erzen, Rückständen 405*E. — Behandl. v. ölhalt. Früchten 987*F. — Ausscheiden v. Öl aus ölhalt. Stoffen 1340*D. — Für d. Elektrolyse geeignete Zn-Lsg. 2001*D.
— u. **Johannsen (F.)**, Erzbehandl. 970*A. — Flüchtige Bestandteile enthaltende Erze 1094*Aust. — Sn aus Erzen 1455*Aust. — Pb aus Erzen 1456*Aust.
Kruskopf (H.), Flugfähiger Quarzstaub zur Bekämpf. v. Grubenexploss. 2329*D.
Krustinsons (J.) s. Centnerszwer (M.).
Kruyt (H. R.) u. **Willigen (P. C. van der)**, Kataphorese u. Lad. 1157. — Methodik d. kataphoret. Mess. bei Suspensoiden 1305.
Krylow (E.) s. Mokruschin (S.).
Kryž (F.), Mkr. Bild einiger Entfärbungskohlen 422. — Gewichts- u. Vol.-Änderr. frischer u. trockner Rübenschnitzel dch. Auslaug. u. Quell. 2214. — Voraussetztz. für „Neue Richtt." in d. Zuckerindustrie u. Heb. d. Zuckerkonsums 3005.
Krzikalla (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Krannich (W.)
Kubelka (V.), Durchführ. d. Gerbstoffbest. nach d. Schüttelmeth. mit Hilfe d. Zentrifuge 1928.
Kubierschky (K.), Bromanalysen 1073. — Raffinieren v. Br 1991*D.
Kubikowski (P.), Wrkg. einiger im Dickdarm sich bildender Stoffe auf d. Pankreassekret. 2953.
Kubina (H.) u. **Plichta (J.)**, Maßanalyt. Best. d. Bi 383.
Kubota (B.) u. **Yamane (T.)**, Best. d. Mol.-Gew. organ. Substst. in geringen Mengen dch. Gefrierpunktserniedrig. 96.
Kubota (K.), Injektionsmittel für Tuberkulose aus Knoblauch 1070*E.
Kubota (M.) u. **Matsushima (Y.)**, Saponin d. Gleditschia horrida, Makino 2415.
Kubowitz (F.) s. Endres (G.); Krebs (H. A.); Warburg (O.).
Kucharenko (J.), **Kartaschew (A.)** u. **Sawinow (B.)**, Anwend. d. Betriebsrefraktometers zum Studium u. zur Kontrolle d. Verkoch. d. Füllmm. 422.
Kucher (A. A.), Fl. für Kälteerzeugungsapp. 102*A.
Kuczyński (T.), Rohölemulsionenscheid. mit chem. Mitteln. 2. Mitt. 2221; 3. Mitt. 2890.
Kuczyński (W.), Auflösungsgeschwindigk. d. Al 2791.
Kudoh (K.), Herst. v. Gas mit hohem SO_2-Geh. 2643*D.
Kudra (O.) s. Finkelstein (W.).
Kuechler (A. H.) s. Wheeler (E. S.).
Küchler (E.), Akt. Kohle 833*D.
— u. **Krczil (F.)**, Akt. Kohle 2860*D.
Kühl (G. W.), Neue Saugflasche für d. quantitat. Analyse 1792.
Kühl (Hans), Graph. Darst. d. Mörtelstoffe im Tetraeder u. im Parallelogramm 741. — Alit 1572. — Spezialzement mit hoher Anfangsfestigk. 2289*D. — Chemie d. hochwert. Zemente 2862. — s. Klasse (F.).
Kühl (Hugo), Trübungsmittel Flußspat, Kryolith u. künstl. Kryolith in d. Glasindustrie 740.
Kühlwein (F. L.) s. Chemische Fabrik in Billwärder, vorm. Hell & Sthamer (A.-G.).
Kühn (M.) s. Braun (J. v.).
Kühn (R.) s. Kaewel (R.).
Kühne (O.), Berechn. v. Mehrfachverdampfanlagen in d. Zuckerfabriken mit Rücksicht auf rationellste Dampfwirtschaft 2021.
Kükenthal (H.) s. Hüttig (G. F.).
Külbs (F.), Tabakschäden 1063.
Kuen (F. M.), Best. d. Carnosins 826.
Künstner (G.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Kuentz (L.), Industrie d. Speisegelatine in d. U. S. A. 2766.
Küpker (G.) s. Ledermann (L.).
Küpper (A.), Spezif. Wärme d. Bischofits 2701.
Kürschner (K.), Darst. größerer Mengen v. Vanillin aus Sulfitablauge 2082.
Kürten (K. T.), Ferrochrom 1225. — Ferromangan 2867.
Kürti (L.) u. **Györgyi (G.)**, Harnsäurestoffwechsel d. Anaciden 1061.
Kürzel (L.), Experimentell erzeugte Wehenschwäche d. isolierten Uterus als Folge intrauteriner Innendrucksteiger. u. ihre pharmakol. Beeinfluss. 2424.
Küster (W.) u. **Bosch (H.)**, Chemismus d. Porphyrinbldg. u. Hämindimethylester. 14. Mitt. Addit. v. Halogen an Hämin 1424.
— u. **Fleischmann (R.)**, Porphyrine. 15. Mitt. Porphyrinbldg. aus monoäthylierten Hämin 1424.
— u. **Hörth (O.)**, Vork. v. Ergosterin im Rinderblut 2842.
—, **Job (A.)** u. **Greiss (M.)**, Individuelle Blutunterss. 5. Mitt. Isomere nicht alkylierte Hämine 1425.
— u. **Kimmich (K.)**, Blutfarbstoff. 4. Mitt. 1673.
— u. **Koppenhöfer (G. F.)**, Blutfarbstoff 76. — Pyrrolderivv. 2. Mitt. 509.
—, **Kumpf (W.)** u. **Köppel (W.)**, Hydrolyse v. Wolle dch. Na_2S. 1. Mitt. 439.
—, **Maurer (H.)** u. **Packendorff (K.)**, Porphyrine. 16. Mitt. $\alpha.\gamma$-Dimethyl-γ-chloritaconsäure 1645.
—, **May (K.)**, **Wolf (R.)**, **Eberle (A.)** u. **Mandry (G.)**, β-Oxyäthyl-methylmaleinsäureanhydrid u. Verseiff. v. α-Oxynitrilen dch. H_2SO_4 3. Mitt. 1521.
— u. **Neunhöffer (O.)**, Fluorhämin 1673.
—, **Schoder (F.)**, **Bahl (A.)**, **Daur (R.)**, **Schairer (W.)** u. **Massong (K.)**, Lignin. 2. Mitt. 32.
Küstner (H.), Ionisationsmess. d. Röntgenstrahlen nach d. absol. R-Einheit 725.
Küttner (F.), **Akt.-Ges.**, Kunstseide 3015*E.
Kuever (R. A.) s. Pepsodent Co.
Kufferath (A.), Homogene Verbleiung 1999.
Kufferath (H.), Modifikat. d. Carbolsäure-Gelatine zwecks Herst. mkr. Präpp. aus Hefe u. Algen 556.
Kugel (E.) s. Zeche de Wendel.
Kugel (M.), Sammler 1081*E.
Kugel (Max) s. Grasselli Dyestuff Corp.

Kuhlmann s. Compagnie Nationale de Matiéres Colorantes & Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies [Etablissements Kuhlmann].
Kuhn (H.), Grundschwingungsquant d. Hg-Mol. 3035.
Kuhn (J.) u. **Drechsel (O.)**, Einfl. d. Kalkstickstoffs auf d. Bakterienleben im Boden 2443.
Kuhn (Richard) s. Willstätter (R.).
— u. **Albrecht (O.)**, Stereochemie aromat. Verbb. 5. Mitt. Racemisierungsverss. an opt. akt. Diphensäuren 54.
— u. **Furter (M.)**, Akt. H-Atome d. Hämins 1048.
— u. **Machemer (H.)**, Konst. d. Metallkomplexe d. Indigos 1039.
— u. **Seyffert (C.)**, Verwandl. d. Hämins u. Mesohämins in Isomere 1423.
— u. **Wagner-Jauregg (T.)**, Stereochemie d. tetraedrischen C-Atoms. 7. Mitt. Anzahl d. isomeren Chloräpfelsäuren 2927; 8. Mitt. Konfigurat. d. Chloräpfelsäuren 2928; 9. Mitt. In welcher Rk.-Phase findet bei d. Waldenschen Umkehr. d. Umgruppier. d. Substituenten statt? 2929.
— u. **Wassermann (A.)**, Dissoziationskonstanten d. Halogenbenzoesäuren 1624. — Dissoziationskonstanten d. Phthalsäuren 1625. — Konfiguration d. Polymethylendicarbonsäuren. 1. Mitt. Dissoziationskonstanten d. Cyclohexandicarbonsäuren 1625; 2. Mitt. Adsorptionsverh. d. Hexahydrophthalsäuren 1626. — Naphthalin 1626.
—, **Wassermann (A.)** u. **Zumstein (F.)**, Polarität v. Substituenten am Benzolkern 1624.
— u. **Winterstein (A.)**, Konjugierte Doppelbindd. 1. Mitt. Synth. v. Diphenylpolyenen 1401; 2. Mitt. Synth. v. Biphenylenpolyenen 1403; 3. Mitt. H- u. Br-Anlagerung an Polyene 1404; 4. Mitt. Verbb. u. Farbrkk. d. Polyene 1405; 5. Mitt. Konst. d. Carotins u. Bixins 2840.
Kuhn (Robert), Industrie d. Steinkohlenteeres 1734.
Kuipers (J. P.) s. Nellensteyn (F. J.).
Kukuk (P.), Vork. v. brauner Kohle im westfäl. Carbon 771.
Kulikow (Koulikoff) (V.), Stabilisier. d. Kolloide 1779. — Ionengleichgew., Phagocytose u. Altern d. Kolloide 1779.
— u. **Secreteva (V.)**, Erhöh. d. Thermostabilität d. Antitoxins 1779.
— u. **Smirnow (P.)**, Physikal.-chem. Verh. d. Diphtherietoxins u. Anatoxins 1051.
Kulikowa (L.) s. Gudris (N.).
Kulka (M.), Wert d. Lab.-Verss. für d. Beurteil. v. Füllmaterialien 940.
Kullander (M.) s. Paige & Jones Chemical Co. Inc.
Kullgren (C.), Gärdin (S.), Billberg (A.), Ulfsparre (S.), Nilsson (T.) u. **Losell (R.)**, Ander. d. Alkalität u. Wrkg. d. Na_2S bei d. alkal. Herst. v. Zellstoff 1921.
Kulman (A.), Sprengstoffe [1350].
Kultjugin (A.), Beeinfluss. d. Fettstoffwechsels dch. Belicht. 220.
Kulzinski (M.), Dest. fester Brennstoffe 776* E.
Kumagae (K.) u. **Yoshioka (T.)**, Hydratat. d. Zemente. 2. Mitt. Mikroskop. Studie über d. Hydratat. schnell erhärtender Zemente 1995.
Kumagai (T.), Kawai (S.), Shikinami (Y.), Majima (R.) u. **Suminokura (K.)**, Guanidinderivv., d. auf d. Blutzucker senkend wirken 2843.
Kumichel (W.), Fraktionierte Fäll. u. Ultrafiltrat. d. Nitrocellulosen 2063. — Kolloidchem. Unters. d. Agarol 2426.
Kummer (R.), Vakuumapparatur d. Apothekenlabor. 95. — Vakuumdest.-App. für kontinuierl. Arbeiten 1205.
Kummerer (L.), Fluorescenz v. Textilfärbb. im ultravioletten Licht 2993.
Kummler & Matter s. Aktiengesellschaft Kummler & Matter.
Kumpf (W.) s. Küster (W.).
Kumpfmiller (H.) s. Müller (R.).
Kunike (G.) s. Böttcher (G.).
Kunitz (W.), Gesteinsbildende Alkalihornblenden 896.
Kunstharzfabrik Dr. F. Pollak Ges. m. b. H., D. d. unlösl. Phenolkunstharze 2874.
Kuntz (J.), Cu-Bergwerk El Teniente d. Braden Copper Co. 1454.
Kuntz (János), Alkaloidgeh. einiger Daturaarten 1550. — Alkaloidgeh. einer ungewohnt großen Datura-Stramonium 1550. — Florentiner Flasche zur Best. kleiner Mengen äther. Öles 1587.
Kuntze (W.), Abhängigk. d. elast Dehnungszahl α d. Cu v. d. Vorbehandl. 2654.
—, **Sachs (G.)** u. **Sieglerschmidt (H.)**, Elastizität, stat. Verss. u. Dauerprüf. 1805.
Kunz (M. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kunz-Krause (H.), Wissenschaftliche Beiträge zur prakt. Pharmazie. 16. Mitt. Dch. Farbstoffzusatz geschöntes („entscheintes") Oleum Vaselini flavum (Paraffinum liquidum flavum) 1889; 17. Mitt. Radix Valerianae u. ihre Bildungsfähigk. für Saccharose 2733. — Abstamm. d. pflanzl. Drogen im Spiegel d. D.A.B.*5* u. D.A.B. *6* 2108.
Kupletzki (B.), Arfvedsonitporphyr aus d. Bergschlucht Gakman in d. Chibin-Tundra 1378.
Kuppel (H.), Verstärktes wasserdichtes Papier 1598* E.
— u. **Siméant (L.)**, Elektrolyt. Beseitig. v. Gravierr. auf Walzen, Behandeln v. Metallflächen, Niederschlagen v. Cu 1583* E.
Kurbatow (I.) u. **Kargin (W.)**, Verwandl. d. grünen Färb. d. Berylls in eine bläul. 481.
Kurbatow (S.), Neue Lagerstätte d. U-Verbb. im Minussinsk-Kreis d. Gouvernements Jenissei 1014.
Kurdjumow (G.) s. Lseljakow (N.).
Kurita (T.) s. Kenkyujo (Z. H. R.).
Kurnakow (N.), Verb. u. Raum 1253.
— u. **Cernyh (V.)**, Physiko-chem. Unters. d. Serpentine u. Chlorite 1013.
— u. **Nemilow (W.)**, Härte, Kleingefüge u. elektr. Leitfähigk. d. Pt-Ag-Legierr. 1507.
— u. **Nikolajew (W.)**, Singuläre Falte d. $NaNO_3$ 2045.
— u. **Rode (E.)**, Chem. Konst. d. natürl. Eisenoxydhydrate 1276.

Kurrein (H.), Grundlagen d. Oberflächenbearbeit. auf elektrolyt. Wege 2299.
Kurrein (M.), Spanabhebende Bearbeit. d. Leichtmetalle 968.
Kurrelmeyer (B.), Photoelektr. Leitfähigk. v. S 1839. — Nichtproportionalität v. photoelektr. Strömen 1939.
Kurtenacker (A.) u. **Goldbach (E.)**, Analyse v. Polythionatlsgg. 1793.
Kurz (H.) u. **Wosolsobe (F.)**, Sehr leichte Farbstoffe 2008*Oe.
Kusenack (W.) s. Pringsheim (H.).
Kusnetzow (J.) (Kouznetzov), Liévrit (Ilvait) d. As-Lagerstätte Dijmara, Nordkaukasus 2073.
Kusnetzowa (S.) s. Ikonen (M.).
Kuss (E.) s. Mittasch (A.).
Kusserow (R.), Hefe aus gereinigter Melasse 429*A.
Kussmann (A.) u. **Scharnow (B.)**, Theorie d. Heuslerschen Legierr. 2655.
Kussner (T.) s. Krassuski (K.).
Kuszing (N.) s. Weiss (S.).
Kutter (F.), Statistik d. Unters.-Ergebnisse v. Brauereiprodd. 1725. — Aschebest. v. Würze oder Bier 2023.
Kutzner (W.), Szintillationsspektren 11.
Kuwada (K.) s. Norbury (A. L.).
Kuwata (T.) s. Tanaka (Y.).
Kwinichidze (M.) s. Terlikowski (F.).
Kyber (W.), Gleichzeit. Herst. v. Eisenphosphid u. geschm. Zement 742*F.
Kyle (C. F.) s. Shollenberger (J. H.).
Kyriacou (V.-C.), Fabricat. de superciment [1695].
Kyrides (L. P.) s. Livingston (J. W.).

Laar (J. J. van), Schmelzkurve v. He u. Wärmetheorem v. Nernst 887. — Entropie u. „Entropiekonstante" v. Gasen u. Gasgemischen, u. physikal. Bedeut. d. „Elementarvol." 1267.
La Barre (J.), Greift d. Nervensyst. in d. physiol. Insulinregulat. ein? 712. — Physiolog. Änderr. d. inneren Sekret. d. Pankreas. 1. Mitt. Beweis d. Vorhandenseins einer physiolog. Insulinämie 1785. — s. Zunz (E.).
Labarre (J.) s. Bertrand (G.).
Labat (A.) u. **Camplan (Y.)**, Unters. d. Gallensalze nach d. Rk. v. Hay u. dch. Mess. d. Oberflächenspann. 948.
Labat (J.-A.), Übersicht über d. analyt. Chemie 1792.
Labbé (M.), Roubeau (H.) u. **Nepveux (F.)**, Wrkg. d. Ni- u. Co-Salze auf d. blutzuckersenkende Fähigk. d. Insulins beim Diabetes 2267. — Einfl. v. Ni u. Co auf d. blutzuckersenkende Wrkg. d. Insulins beim Kaninchen 2625.
Labes (R.), Membranmodell für eine Reihe bioelektr. Vorgänge. 1. Mitt. Allgem. Bild d. Modells 77. — Wirkungsmechanismus d. As u. verwandter Elemente. 1. Mitt. Bedeut. d. O für d. AsH_3-Hämolyse 1546. — Einfl. d. O_2 auf d. Adrenalinwrkg. am Carotisstreifen 2954.
— u. **Zain (H.)**, Membranmodell für eine Reihe bioelektr. Vorgänge. 3. Mitt. Polarisator. Erscheinn. d. Membranmodells 1294; 4. Mitt. Nachahm. katelektroton. u. anelektroton. Erscheinn. mitt. einer Kollodiumhülsenanordn. 1294.
Labò (A.), Sek. Verwendungsmöglichkk. v. äther. Ölen 1106. — Quintessenz u. Dest. bei d. alten Ärzten 2514.
Laboratorium Migohla, Inh. K. Kief, Konservier. bzw. Präparier. lebender Blumen u. Pflanzen 2445*D.
Laboratorium für Schwellenträukung, Leningrad, Schwellenträukung [1348].
Laboureur (M.), Initiation à la chimie organique [363].
Labrande (M.), Afrikan. Bdellium 590.
Labunzow (A.), Natrolith v. d. Chibines u. Lujawrurt Gebirge in Russ. Lappland 1013. — Mineralogie v. Nord-Karelien 1378. — Ilmenit aus Chibinsky Tundren 2797.
Labussière (G.), Erzeug. v. Licht dch. Reiben d. Diamants am Glas 472.
Lacassagne (A.) s. Regaud (C.).
La Coñcha (T. de) s. Hughes (P. A.).
La Corsa (L. U.), Sn aus Abfällen 2452*E.
Lacroix (A.), Mineralog. u. chem. Zus. d. mesozoischen u. tert. Laven Ostchinas 26. — Hyperalkal., quarzführende Rhyolite u. Trachyte v. Korea 1278. — Zus. d. Basaltlaven in Indochina 3046.
Lacroix (H.), s. Janke (A.).
Lacroix (M.) s. Breyer (H.).
Lacrué (M. T.), Harzindustrie in Spanien 1235.
Ladenburg (R.), Paramagnet. Dreh. d. Polarisationsebene 883. — Anomale Dispers. angeregter Gase. 1. Mitt. Prüf. d. quantentheoret. Dispersionsformel 2904. — s. Kopfermann (H.); Metallbank u. Metallurgische Ges. A.-G.
Laderer (H.), Wasserdichter Baustoff 1087*D.
Ladhams (D. E.) s. Boyd (D. R.).
Ladriere (P.) s. Dezaux (P. F. J.).
Ladurner (P.) s. Galehr (O.).
Lämmlein (G.) s. Schubnikow (A.).
Laer (M. van), Rolle d. Puffergemische in d. Gär.-Technik. Titrationskurven v. Würzen u. Bieren 429. — Gärungsvorgänge d. Lambicbiere 602.
Lafarge (E. P. de) s. Soc. an. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil.
Lafargue (X.), Synthet. Herst. d. HNO_3 u. Nitrate mit NH_3-Gas als Ausgangsmaterial 2438.
Lafay (A.), Elektromotor. Reibungskraft d. Metalle 1264.
Laffitte (P.), Einfl. d. Temp. auf d. Bldg. d. Explosionswelle 3041.
— u. **Dumanois (P.)**, Geschwindigk. d. Explos.-Welle 2166.
Lafond (J.), Drehbare Vorr. zur Elektrolyse 2437*F.
La Franca (S.), Absorpt. d. Harnsäure dch. d. Gewebe. 2. Mitt. Bezieh. zwischen d. absorbierten Urat u. d. Konz. d. Durchströmungsfl. 1788.
Lagache (H.), Von d. Warm- zur Kaltbleiche 255. — Veränder. gefärbter Wollen am Licht 861. — Appretur v. Wollwaren 1462. — Glänzendmachen v. Tuchen mit d. hydraul. Presse 1716. — Prüf. gefärbter u. appretierter Fasern 3014.

Lagache (M.), Bestandteil d. äther. Öles aus Pinus Longifolia, Carens 339, 904.
La Garde (R. V. L.), Heufieberpollen 546.
Lage Farben-Photographie-Auslands G. m. b. H., Photograph. Verf. 784*F.
Lagrave (R.), Isomerisier. einiger aromat. trisubstituierter Äthylenoxyde u. damit verknüpfte Umlagerungserscheinn. 1031. — s. Lévy (J.).
Lahousse (J. E. G.), Isoliermittel für elektr. Kondensatoren 560*F. — Elektr. Isolat.- u. Imprägnier.-Mittel 2284*F. — s. Soc. pour la Fabrication de la Soie Rhodiaseta.
Laillet (C.) u. **Giustiniani (J.)**, Hydrier. v. phenol-, benzol- u. naphthahaltig. Prodd. 406*F.
Laing (B.) s. Nielsen (H.).
Laird (W. G.) s. Doherty (H. L.).
Laissus (J.), Metall. Zementatt. Zementat. d. Fe-Legierr. dch. B 248; Zementat. d. Fe-Legierr. dch. Ti u. Zr 2867; Zementat. d. Fe-Legierr. dch. U 2867.
Lakeman (A.) s. Dunlop Rubber Co.
Laloe (M.), Diego (R. G.) u. **Pilar (S. del)**, Mustern v. Gewebe 2313*F.
Lam (S.) s. Trebitsch (O.).
Lamb (M. C.), Färben u. Zurichten v. Leder. Amerikan. Arbeitsweise 2336, 3114. — Färben v. Leder 3117*D. — s. Röhm & Haas Co.
— u. **Jablonski (Ludwig)**, Lederfärberei u. Lederzurichtung [461].
Lambeck, Behandl. d. Viscosekunstseideverf. 2142.
Lamberg, Pflanzenphysiolog. Bodenanalyse nach Mitscherlich 2866.
Lambermont (F.), Neue Laboratorien d. polytechn. Hochschule Brüssel 1898.
Lambert (B.) u. **Clark (A. M.)**, Gleichgeww. zwischen Gasen u. Stoffen. 1. Mitt. Druck-Temp.-Gleichgewichte zwischen Benzol u. Fe_2O_3- bzw. SiO_2-Gel in geschlossenen Systemen v. bekannter u. unveränderl. Zus. 630.
Lambert (P. N.) s. Hirst (H. R.).
Lambert (R. H.) s. Sheppard (S. E.).
— u. **Wightman (E. P.)**, Thermodynam. Möglichkk. einer Hypothese über d. Ag_2S als Bromacceptor bei d. Entsteh. d. latenten Bildes 463.
Lambie (C. G.) u. **Redhead (F. A.)**, Kohlenhydratstoffwechsel. 3. Mitt. Einfl. v. Dioxyaceton auf d. respirator. Gaswechsel u. d. anorgan. Phosphat im Blut 1431.
Lambrey (M.), Absorptionsspektr. d. NO 2782.
Lammens (R. B.), Färben u. Härten v. Baustoffen 2865*A.
Lammering (D.) s. Chemische Fabrik von Heyden A.-G.
Lamont (D. R.), Seifenpulver 859*A.
Lampe s. Weber (A. P.).
Lampe (B.), Einfl. v. Montaninlsgg. auf die Keimfähigk. d. Weichgutes 2022. — Vergl. Unterss. v. Rohfuselölen nach verschied. Methth. 2022. — Überführ. eines mangelhaften Fuselöls in eine handelsübliche Ware 2317. — Neue Kontrollinstrumente an App. für hochprozent. Spiritus 2672.
Lampe (W.), Zielińska (J.), Majewska (J.) u. **Rosenberg (C.)**, Methysticin 1658, 2088.
Lampen- und Metallwaren-Fabriken R. Ditmar Gebrüder Brünner A.-G., Befestigen dünner spiegelnder Metallüberzüge auf Flächen aus elast. Stoff 1693*D.
Lamping (N.) s. Möller (H.).
Lampitt (L. H.) u. **Hughes (E. B.)**, Zus. v. Früchten 1814.
Lamplough (F.) u. **Hodgson (A. E.)**, Fl. Brennstoffe 281*E.
Lamprey (R. H. B.) s. South Metropolitan Gas Co.
Lan (F. Y. P.), Insektenvertilgungsmittel 1091*E.
Lancefield (R. C.), Antigenkomplex d. hämolyt. Streptokokkus. 1. Mitt. Nachw. einer typenspezif. Subst. in Streptokokkenextrakten 2266; 2. Mitt. Chem. u. immunolog. Eigg. d. Proteinfrakt. 2266; 3. Mitt. Chem. u. immunolog. Eigg. d. artspezif. Subst. 2266.
Landa (S.), Langsame Verbrenn. d. KW-stoffe 1940.
Landauer (M.) s. Paul (T.).
Landé (A.), Entropie verd. Lsgg. 2583.
Lande (L. M. F. van de) s. Wibaut (J. P.).
Lander (C. H.), Tieftemp.-Verkokung 1120. — Ölgewinn. aus bituminöser Kohle (Tätigk. d. „Fuel Research Station") 1245.
Landgraeber (W.), Graphit, Vork. u. Bedeut. 2643.
Landolt (H.) s. Gränacher (C.).
Lane (E. C.) s. Kraemer (A. J.).
Landsberg, Schwelverf. in Verb. mit Kesselfeuer. 990.
Landsberg (G.), Mol. Lichtzerstreuung in fest. Körpern. 2. Mitt. Abhängigk. d. Intensität d. zerstreuten Lichtes v. d. Temp. 10. — Photograph. Photometrie 725.
Landshoff & Meyer Akt.-Ges. s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G.
Landt (E.), Adsorpt. d. Saccharose an Adsorptionskohle nach Vasatko 1588. — s. Spengler (O.).
Landtblom (F. O.). s. Aktiebolaget Separator.
Landucci (A.) s. Pont-Pathé (Du) Film Mfg. Corp.
Landwirtschaftliche Zentral-Genossenschaft R. G. m. b. H., Einricht. zum Eindicken v. Fll. bes. Molken u. Magermilch 1727*Oe.
Lane (F. W.) u. **Devine (J. W.)**, Nachw. v. S in Petroleum 451.
Lane (J. H. Y.) u. **Eynon (L.)**, Volumetr. Best. v. Lactose in Ggw. v. Sucrose 425.
Lang (C.) u. **Jungmann (H.)**, Wrkg. v. Gallensäure auf Zucker- u. Cholesteringeh. im Blute 371.
Lang (H.) s. Wislicenus (H.).
Lang (H. R.), Mess. d. Ander. d. spezif. Wärme v. Anilin mit d. Temp. unter Verwend. d. kontinuierl. elektr. Fließmeth. 2167.
Lang (K.) s. Stuber (B.).
Lang (R.), Rk. zwischen Chromsäure u. Mn(II)-Salz 2588.
— u. **Zwefina (J.)**, Indukt. d. Rk. zwischen Chromsäure u. Mn(II)-Salz dch. As_2O_3 2588.

Lang (R. J.), Spektren d. Ga, Ge u. In 1363. — Spektren v. Ge II u. Ge III 1618. — s. Laporte (O.).

Langbein-Pfanhauser-Werke Akt.-Ges., Elektrolyt. Gewinn. dichter, gleichmäßig starker Cu-Nd. 254* D. — Elektrolyt. Verf. u. Vorr. 1866* D. — Sicher. d. Stromzufuhr an elektrolyt. Anlagen mit wandernden Elektroden 1968* D.

Lange (B.), Depolarisat. an kolloid. Pt- u. Trübglasern 1452. — Depolarisat. u. Lichtabsorpt. koll. Au-Lsgg. 1748. — Polarisat.-Zustand d. Tyndallichtes v. Koll. 1748. — s. Eitel (W.).

Lange (E. W.) u. **Meßner** (G.), Verdünnungswärmen einiger starker Elektrolyte im Grenzgebiet d. Debye-Hückelschen Theorie 16.

— u. **Eschler** (A.), Lös.- u. Verdünnungswärmen v. Salzen v. d. äußersten Verdünn. bis zur Sättig. 2. Mitt. KF u. KF·2H$_2$O 16.

Lange (F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Günther (F.).

Lange (H.) s. Adler (A.).

Lange (Hans) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Braunsdorf (O.).

Lange (Werner) s. Schwalbe (C. G.).

Lange (Willy), Salz d. Phosphor-tetrazelluhorwasserstoffsäure, HPF_6 2696.

Langenbeck (E.) s. Eckert (A.).

Langenbeck (E.), Verwendbark. v. Novokain-Adrenalinlösg. f. d. Lokalanästhesie 99. — Wirksamer Bestandteil d. Glutkörperextrakts 369. 1298.

Langendyk (E. L.), Leitvermögen bei zwei aufeinanderfließenden Medien 19. — s. Boeseken (J.).

Langelüh (E. J.), Examen Acetosellae L. als Leitpflanze bei d. Beurteil. d. Bodens bezügl. Acidität u. Kalkgeh. 1089.

Langenbeck (E.) s. Langenbeck (W.).

Langenbeck (W.), Organ. Katalysatoren. 2. Mitt. Versuche d. katalyt. Wirksamkeit d. Ionium dieh. Kornadsorbien. 2772.

—, **Langenbeck** (E.), **Ley** (E.) u. **Vulpius** (F.), Tierpsychisches chinesen Reizen 2821.

Langer (C.) u. **Johnson** (C.), Wertvolle Metalle in d. Südhurvorzen u. ihre Gewinn. 267.

Langer (E.), Bi-Behandl. d. Syphilis u. ihre experimentelle Grundlage 2106. — Nebenerscheinn. bei d. Bi-Behandl. d. Syphilis 2782.

Langhans (J.) s. Nägeli (H.).

Langmuir (D. B.) s. Langmuir (I.).

Langmuir (I.), Elektr. Entladd. in Gasen bei mediz. Drucken 882. — Atomist. H als Hilfe bei industrieller Unters. 1898, 2835, 2852.

— u. **Jones** (E. A.), Zusammensetzung zwischen Elektronen u. Gasmoll. 2779.

— u. **Langmuir** (D. B.), Eintl. monomol. Filme auf d. Verdampf. v. Äthertropf. 308.

Langton (E. M.), Raffinat. feiner Öle 2139. — Bleich. u. Desodorisier. feiner Öle 2139. — Emulgier. in d. chem. Industrie. 3099.

Langwell (E.), Vorgär. i. cellulosehalt. Material 1592* A., E., F.

Langworthy (E.), Atommodell für d. Chemiker. 7. Mitt. 1942.

Lannoy (E. de), Verwert. v. Kautschukabfällen 761* F.

Lanza (E. A.) s. Ryan (H. W.).

Lanza (L. A.) s. Calico Printers Association Ltd.

Lanza (S.) s. Soc. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.

— u. **Weil** (A.), Verw. v. primären Aminen auf Nitroso-β-naphthol 919.

Lanz (A. S.), Bldg. einer adrenalinähnl. Substanz nach Reiz d. Nervus sympathicus 2511.

Lanz (H.), Gußeisen 2000* F.

Lanz (H.) **Akt.-Ges.** u. **Sipp** (K.), Härten v. Gußeisen 2988* A.

Lanzendorfer (S.) s. Martin Adhesive Co.

Lapayre (M.) u. **Fuchs** (B. de A.), Unterschiede zwischen d. muskulären Chronaxie u. d. Cutanempfindlichkeit bei Leptodactylus ocellatus u. Bufo marinus 3091.

Laporte (S.), Plante aromatiche, medicinali ed industriali [1108].

Laporte (A. V. de) s. Dallyn (F. A.).

Laporte (E.) **Ltd.**, **Alcock** (H. E.) u. **Weber** (J. E.), Pt-Farbstoffe 1099* E.

— u. **Scullange** (E.) **Ges.**, Na$_2$S 2645* E.

Laporte (S.), Seife 2886* F.

Laporte (J.), Wohlriechende Stoffe. Alkohole u. Äther 286; dsgl. Ketone 2942.

Laporte (M.), Löslichkeit in Gasen 1004, 1256.

Laporte (O.), Intergenet. d. Paramagnetism. d. Fe-Gruppe 2582.

— u. **Lang** (R. J.), Spektrum v. Zn III 8.

Lapp (C.), Mess. d. wahren spezif. Wärmen d. Ni auch einer dünnen, elektr. Meth. 2914.

Lapworth (A.), **Manske** (R. H. F.) u. **Robinson** (R. R.), Bldg. u. Zers. v. Ketocyanhydrinen 50.

Laqueur (A.) s. Abderhalden (E.).

Laqueur (E.), Wirkl. (Sexual-) Hormone, bes. d. Menformon 937. — s. Dingemanse (E.).

—, **Boschnach** (E.), **Dingemanse** (E.) u. **Jongh** (S. E. de), Wirkl. (Sexual-) Hormon, Menformon. 9. Mitt. Wirkg. auf d. Brustdrüse; Menformon als Hormon ihrer u. Ausfälle 2186.

— u. **Münch** (A. P. W.), Leberextrakt zur Behandl. v. perniciöser Anämie, Erfahrr. in Holland 2723.

Laredowagua (M.), Fabrikat. industrielle des porcelaines 2202, [3498].

Larison (E. L.), Gesamtes Umlaufsystem verbessert d. Tätigk. einer Bleikammeranlage 2763. — s. Anaconda Copper Mining Co.

Larmour (R. K.), Vergl. Studien über d. Glutaline d. Getreidekörner 2673. — s. Pharmaceutical (L.).

Larson (E. D.) s. Farmer (E. H.).

La Rosa (W.), Schmelzen, Verf. zur Herst. krystallisierten Eieralbumins 433.

Larsen (E. S.) u. **Steiger** (G.), Entwässer. u. mit. Unters. d. Alunogens, Montronits u. Griffithits 1012.

Larson (S. H.) s. Aktiebolaget de Forenede Bryggerier.

Larson (A. T.) s. Azote Inc.

Larson (E.) u. **Elkouris** (L. A.), Rolle v. „Toxinen" bei Parathyreoidektomie 1. Mitt. Beeinfluss. d. Tetanie dieh. orale Zufuhr v. Kaolin 1548.

Larvex Corp. s. **Minnaf (A. G.)**, Mottenpulv. 942* A.

—, **Minnaff (M. G.)** u. **Sachs (A. P.)**, Mottenbestand. Ausgabe 942* A.

Lasareff (P.) u. **Lunatscharsky (N.)**, Absorptionsspektren v. mit Cu-Salzen gefärbten Bunsengläsern 1498.

Lasausse (E.), Fondbildungsmittel mit Zusatz v. Apfelmark 1230. — Analyse des Konfitüren aus Paradiesäpfeln u. Äpfeln 2758.

Lascaray (L.), Wasserstoffsuperoxyd in heterogenen Syst. 1116.

Lasch (G.) u. **Beitzke (J.)**, Physikal.-chem. Kennzeichn. v. in u. auf thier. Gewebsfasern befindl. Blutserum 550.

Las Heras (A. de), Mittel zur Stabilisierung Brüh- u. Fixier- v. Lichtbildern 7805.

Lasier (E. L.), s. **Rood (A. G.)**.

Laske (E.), Untersuchung d. verzerrenden Beeinflussung d. harmonischen Teiltöne 3476.

Laski (G.), Ultramarin-Reaktionsgeschwindigkeit v. Na_2CO_3 u. Na_2SiO_3 8.

Laskin (J.), Best. d. Konstante d. Ri. d. therm. Leitung d. Metalle 1284.

Lasky (S. G.), Schmelzbest. v. $MgSO_4$ 940.

Lasmolles (J. E. E. M.), Mit Holz beschichtete Gaserzeuger 1806* Anm.

Lassalle (E.), Wirkung d. Aktivkohle auf d. durchströmende Kanalluft 1788.

Lassé (E.), Unsigl färbende Weißgarne 888.

Lassieur (A.), Elektrometallurgie rapide 667.

Lassla (E. de), Absorpt. ultravioletter Strahlen durch d. zum sommerl. Dichtemaximum führende 180. — Spektroskop. Schutz v. Pt in Ag-Legierungen 940. — Beziehg. zwischen physikal. Eigg. u. d. Konst. bestimmter Naphthalinderivv. 2398. — Absorptionskoeff. 2698.

Lategan (F. W.), Schmelzmeth. zur Best. d. Aschegeh. u. Heizwerte v. Kohle 461.

Lathrop (E.), s. **Rood (R. H.)**.

Latrobe Electric Steel Co. u. **Gilts (D. J.)**, Stahllegierungen 971*).

Latshaw (R.), s. **Silica Gel Corp.**

Latshaw (W. L.) u. **Zaimsky (J. W.)**, $NaAlO_2$ u. s. Chemikalien als Pflanzenvertilgungsmittel für Zuckerwinkler 8228.

Lattey (E. P.), Wandlungsgesetz für starke Elektrolyte 1286.

Lattre (S. de), Protection des métaux contre la corrosion 6682.

Latzel (E.), Erfahrg. mit Glanzstoff 1867.

Lau (E.), Fortschritte d. interferenzspektroskop. Messkunst 1639.

Laubengayer (A. W.) s. **Drumm (L. M.)**.

Lauber (E. E.), Gewinn. v. Al u. v. Metallen d. Schmelzflusselektrolyse 253* Schwz. — Elektrolyt. Herst. v. Al 972* D.

Lauch (K.) s. **Siegerlandgrube Kredit**.

Lauda (E.) s. **Lüppo (A.)**.

— u. **Emm (K.)**, Einfl. d. Mitverd. d. Eisenstoffwechsel. 3. Mitt. 1059.

Landig (J. E.), Best. d. Gesamttrockensubst. v. Malzwürzen 1109.

Laufer (L.), Fortschritte i. d. Metallurgie 1592.

Laukel (A. K.), Grafitformen zum Gießen Herst. v. Metallbarren 2760* A.

Launay (L.), Biolog. Prüf. u. ihre Prüf. d. „therapeut. Aktivität" v. Arznei-Ae. Verfü. 1898.

Laur (A.) s. **Goldhof (J. M.)**.

Laureau (G. G.) s. **Mill Rose (R. A.)**.

Laurent (G.), Wirk. v. Olivin-Remineralisierungsmittel 481.

Laurentschläger, K. & M., G. m. b. H., Heilhilfsstoffe 2610*).

Lauria (E.) s. **Roffia & Bruno Co.**

Laurie (A.) s. **Bruno (A. B.)**.

Laurison (A.) s. **Stephen (C.)**.

Lauritzen (E.), Lacke 8008).

Laves Kommandit-Ges. u. Roos (E. H. C.), Reinigungsmittel. Schmiede 1727*), Dän.

— u. **Meiers (A. E.)**, Reinig. v. Schmiedeöfen 2881*).

— u. **Wulkes (E. G.)**, Reinig. v. kontinuierl. umlaufenden Schmiedeöfen 1740*).

Lavalle (L.) u. **Sulfurians (E. L.)**, Weißessigmaschinenmäßig. Säurebild. unterstützt d. Bakterien v. Hefeextrakt-Bouillon 2726.

Lavalette (E.), Raffinieren v. Wachs 947*).

Lavanchy (E.), Wasserstoffsuperoxyde 2741*).

Lavelon (E. G.), Moderne Arbeitsweise zur Wiedergewinn. v. Sn aus Rückständen 600.

Laveta (B. M.) s. **Mudge (C. S.)**.

Laverack (C. D.) s. **Barnes (E. H.)**.

Laverie (L. G.), Mkr. Unters. v. Kunstseidefasern 2478. — Practic microscopy 2556). — s. **British Dyestuffs Corp.** Ltd.; **Horsfall (R. S.)**.

Lavergne (K.) s. **Bauer (K.)**; **Zellstoff (N.)**.

Lawson (W. E.) s. **Dawson (J. P.)**.

— u. **Dawson (J. P.)**, Chlorier. d. Diphenylmethylsulfids. 1. Mitt. 794.

Laxa (G.), Zus. d. Fettes d. Steinsamens 432. — Mkr. Unters. d. Käses. 2. Mitt. Nachw. d. mikr. Körner im Käse 603. — Bestdtl. d. Restbestandteile d. Milch 1237. — Bezieh. zwischen d. Kennzahlen d. Milchfettes 2119.

Lay, Technologie d. Gr. 1092.

Layng (T. E.) s. **Coffman (A. W.)**; **Urbain, Cloke Corp.**

Lazzi (Z.) s. **Koelker (L.)**.

Lazzaro (V.) s. **Lazzaroff (P.)**.

Lazzaro (V.), Antikessiersteinmittel 2286*).

Lazzaro-Barton (P.), Wirk. intravenöser u. intramuskulärer Novarsanzufuhr bei Kaninchen 2166.

Lazzolo Ing. s. **Azzolo Ing.**

Lazzarin (G.) s. „Sinic" Soc. di Navigazione, Industria e Commercio Rosetti Wiscosa.

Lea (C. H.) s. **Hilditch (T. P.)**.

Lea (H. J.) u. **Humphreys (C. W.)**, $AlCl_3$, 242* A. — s. **Humphreys (C. W.)**.

Leach (R. H.), Schmelzen v. Sterling-Ag im Hochfrequenz-Induktionsofen 2664.

Leadbitter-Smith (J.) s. **Reandin (R. D.)**.

Leamer (A.) s. **Haworth (W. N.)**.

Leask (H. L.), Mittel zum Entfernen v. Anstrichen 1722*).

Leavenworth (C. S.) s. **Wrobley (H. E.)**.

Leaver (J. M.) s. **Pacific Lumber Co.**

Leavitt (H. W.) u. **Gowen (J. W.)**, Zusammenhang zwischen Zusammens. u. einer Maßeinheit d. Festigk. ihrer Mörtel 396.

Lebeau (P.) s. **Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies (Établissements Kuhlmann).**

Lang (R. J.), Spektren d. Ga, Ge u. In 1363. — Spektren v. Ge II u. Ge III 1618. — s. Laporte (O.).

Langbein-Pfanhauser-Werke Akt.-Ges., Elektrolyt. Gewinn. dichter, gleichmäßig starker Cr-Ndd. 254*D. — Elektrolyt. Verf. u. Vorr. 1899*D. — Sicher. d. Stromzuleit. an elektrolyt. Anlagen mit wandernden Elektroden 1988*D.

Lange (B.), Depolarisat. an kolloid. Farb- u. Trübgläsern 1452. — Depolarisat. u. Lichtabsorpt. koll. Au-Lsgg. 1748. — Polarisat.-Zustand d. Tyndallichtes v. Koll. 1748. — s. Eitel (W.).

Lange (E. W.) u. **Meßner (G.)**, Verdünnungswärmen einiger starker Elektrolyte im Grenzgebiet d. Debye-Hückelschen Theorie 16.

— u. **Eichler (A.)**, Lsgs.- u. Verdünnungswärmen v. Salzen v. d. äußersten Verdünn. bis zur Sättig. 3. Mitt. KF u. KF·2 H_2O 16.

Lange (F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Günther (F.).

Lange (H.) s. Adler (A.).

Lange (Hans) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Braunsdorf (O.).

Lange (Werner) s. Schwalbe (C. G.).

Lange (Willy), Salz d. Phosphor-hexafluorwasserstoffsäure, HPF_6 2494.

Langecker (E.) s. Eckert (A.).

Langecker (H.), Verwendbark. v. Novokain-Adrenalinlsgg. fü d. Lokalanästhesie 90. — Wirksamer Bestandteil d. Glukhorments 369, 1298.

Langedyk (S. L.), Lichtverteil. bei zwei absorbierenden Medien 10. — s. Böeseken (J.).

Langeloh (H. J.), Rumex Acetosella L. als Leitpflanze bei d. Beurteil. d. Bodens bezügl. Acidität u. Kalkgeh. 1089.

Langenbeck (H.) s. Langenbeck (W.).

Langenbeck (W.), Organ. Katalysatoren. 2. Mitt. Verstärk. d. katalyt. Wirksamk. d. Isatins dch. Kernsubstitut. 2772.

—, **Langenbeck (H.)**, **Ley (H.)** u. **Volbert (F.)**, Tiefgefärbtes dimeres Keten 2821.

Langer (C.) u. **Johnson (C.)**, Wertvolle Metalle in d. Sudburyerzen u. ihre Gewinn. 247.

Langer (E.), Bi-Behandl. d. Syphilis u. ihre experimentelle Grundlage 2106. — Nebenerscheinn. bei d. Bi-Behandl. d. Syphilis 2732.

Langhans (J.) s. Nagell (H.).

Langmuir (D. B.) s. Langmuir (I.).

Langmuir (I.), Elektr. Entladd. in Gasen bei niedr. Drucken 882. — Atomist. H als Hilfe bei industrieller Unters. 1898, 2435, 2852.

— u. **Jones (H. A.)**, Zusammenstöße zwischen Elektronen u. Gasmoll. 2779.

— u. **Langmuir (D. B.)**, Einfl. monomol. Filme auf d. Verdampf. v. Äthersgg. 308.

Langton (H. M.), Raffinat. fetter Öle 2139. — Bleich. u. Desodorier. fetter Öle 2139. — Emulgier. in d. chem. Industrie. 3099.

Langwell (H.), Vergär. j. cellulosehalt. Material 1592*A., E., F.

Langworthy (F.), Atommodell für d. Chemiker. 7. Mitt. 1142.

Lannoy (F. de), Verwert. v. Kautschukabfällen 761*F.

Lantz (E. A.) s. Ryan (R. W.).

Lantz (L. A.) s. Calico Printers Association Ltd.

Lantz (R.) s. Soc. des Matières Colorantes et Produits Chimiques de Saint-Denis.

— u. **Wahl (A.)**, Einw. v. primären Aminen auf Nitroso-β-naphthol 919.

Lanz (A. B.), Bldg. einer adrenalinähnl. Subst. nach Reiz. d. Nervus sympathicus 2511.

Lanz (H.), Gußeisen 2000*F.

Lanz (H.) Akt.-Ges. u. **Sipp (K.)**, Härten v. Gußeisen 2988*A.

Lanzendorfer (G.) s. Martin Adhesive Co.

Lapicque (M.) u. **Fialho (B. de A.)**, Unterschiede zwischen d. muskulären Chronaxie u. d. Curaresensiblität bei Leptodactylus ocellatus u. Bufo marinus 3091.

Lapierre (G.), Piante aromatiche, medicinali ed industriali [1106].

Laporte (A. V. de) s. Dallyn (F. A.).

Laporte (B.) Ltd., Alcock (H. E.) u. **Weber (J. E.)**, Ti-Farbstoffe 1098*E.

— u. **Schlaugk (M.) Ges.**, Na_2S 2645*E.

Laporte (G.), Seife 2885*F.

Laporte (J.), Wohlriechende Stoffe. Alkohole u. Äther 266; dass. Ketone 2942.

Laporte (M.), Ionenbeweglichk. in Gasen 1004, 1256.

Laporte (O.), Interpretat. d. Paramagnetism. d. Fe-Gruppe 2582.

— u. **Lang (R. J.)**, Spektrum v. Zn III 8.

Lapp (C.), Mess. d. wahren spezif. Wärmen d. Ni nach einer direkten, elektr. Meth. 2914.

Lapworth (A.), **Manske (R. H. F.)** u. **Robinson (E. B.)**, Bldg. u. Zers. v. Ketocyanhydrinen 51.

Laqueur (A.) s. Abderhalden (E.).

Laqueur (E.), Weibl. (Sexual-) Hormone, bes. d. Menformon 537. — s. Dingemanse (E.).

—, **Borchardt (E.)**, **Dingemanse (E.)** u. **Jongh (S. E. de)**, Weibl. (Sexual-) Hormon, Menformon. 9. Mitt. Wrkg. auf d. Brustdrüse; Menformon als Hormon ihrer u. Ausbldg. 2184.

— u. **Münch (A. P. W.)**, Leberextrakt zur Behandl. v. perniziöser Anämie, Erfahrr. in Holland 2733.

Larchevêque (M.), Fabricat. industrielle des porcelaines 2202, [3108].

Larison (E. L.), Geändertes Umlaufsystem verbessert d. Tätigk. einer Bleikammeranlage 2743. — s. Anaconda Copper Mining Co.

Larmour (R. K.), Vergl. Studien über d. Gluteline d. Getreidekörner 2673. — s. Thorvaldson (T.).

Laroia (B. D.) s. Farmer (E. H.).

La Rosa (W.), Schnelles Verf. zur Herst. krystallisierten Eieralbumins 433.

Larsen (E. S.) u. **Steiger (G.)**, Entwässer. u. opt. Unters. d. Alunogens, Nontronits u. Griffithits 1012.

Larsen (S. H.) s. Aktieselkabet de Forenede Bryggerier.

Larson (A. T.) s. Azote Inc.

Larson (E.) u. **Elkouie (L. A.)**, Rolle v. „Toxinen" bei Parathyreoidtetanie 1. Mitt. Beeinfluss. d. Tetanie dch. orale Zufuhr v. Kaolin 1548.

Larvex Corp. u. **Minaeff (M. G.)**, Mottengift 942*A.
—, **Minaeff (M. G.)** u. **Sachs (A. P.)**, Mottenbestand. Artikel 942*A.
Lasareff (P.) u. **Lazarev (V.)**, Absorptionsspektren v. mit Cu-Salzen gefärbten Boraxgläsern 1498.
Lasausse (E.), Fruchtzubereitt. mit Zusatz v. Apfelmark 1239. — Analyse der Konfitüren aus Früchten u. Äpfeln 2754.
Lascaray (L.), Verseif. v. Fetten im heterogenen Syst. 1110.
Lasch (G.) u. **Reitstötter (J.)**, Physikal.-chem. Kennzeichn. v. n. u. pathol. verändertem Blutserum 556.
Las Heras (A. de), Mittel zur gleichzeit. Entw. u. Fixier. v. Lichtbildern 784*F.
Lasier (E. L.) s. Reed (A. C.).
Laske (E.), Ursachen d. vorzeit. Erschöpf. d. hannoverschen Erdöllager 2475.
Laski (G.), Ultrarote Reflexionsspektren v. $NaClO_3$ u. $NaBrO_3$ 8.
Laskin (J.), Best. d. Konstante d. Rk. d. therm. Zerleg. d. Malonsäure 1254.
Lasky (S. G.), Schnellbest. v. MgO. 946.
Lasmolles (J. R. F. M.), Mit Holz beschickter Gaserzeuger 1604*Aust.
Lassalle (H.), Wrkg. d. Adonidins auf d. durchströmte Kaninchenherz 1789.
Lassé (R.), Unegal färbende Wollgarne 588.
Lassieur (A.), Electroanalyse rapide [557].
Laszlo (H. de), Absorpt. ultravioletter Strahlen dch. d. zehn isomeren Dichlornaphthaline 160. — Spektroskop. Schätz. v. Pt in Ag-Legierr. 946. — Beziehh. zwischen physikal. Eigg. u. d. Konst. bestimmter Naphthalinderivv. 2398. — Absorptionskoeff. 2698.
Lategan (P. N.), Schnellmeth. zur Best. d. Aschegeh. u. Heizwerts v. Kohle 451.
Lathrop (H.) s. Read (R. R.).
Latrobe Electric Steel Co. u. **Giles (D. J.)**, Stahllegierr. 971*A.
Latshaw (M.) s. Silica Gel Corp.
Latshaw (W. L.) u. **Zahnley (J. W.)**, $NaClO_3$ u. a. Chemikalien als Pflanzenvertilgungsmittel für Ackerwinden 838.
Lattey (R. T.), Verdünnungsgesetz für starke Elektrolyte 1264.
Lattre (G. de), Protection des métaux contre la corrosion [582].
Latzel (R.), Erfahrr. mit Causyth 1887.
Lau (E.), Fortentwickl. d. interferenzspektroskop. Methth. 1439.
Laubengayer (A. W.) s. Dennis (L. M.).
Lauber (E. R.), Gewinn. v. Al u. a. Metallen dch. Schmelzflußelektrolyse 253*Schwz. — Elektrolyt. Herst. v. Al 972*D.
Lauch (K.) s. Siegelberg & Koch.
Lauda (E.) s. Luger (A.).
— u. **Haam (E.)**, Einfl. d. Milz auf d. Eisenstoffwechsel. 3. Mitt. 1059.
Laudig (J. F.), Best. d. Gesamttrockensubst. v. Malzweinessig 1109.
Laufer (L.), Farbenbest. im Malze 1592.
Laukel (A. K.), Gipsformen zur galvan. Herst. v. Metallbelägen 2750*A.
Launoy (L.), Biolog. Prüff. u. bes. Prüf. d. „therapeut. Aktivität" v. Amino-As-Verbb. 1898.
Laur (A.) s. Kolthoff (I. M.).
Lauritsen (C. C.) s. Millikan (R. A.).
Lausen (C.) Vork. v. Olivin-Bomben bei Globe, Arizona 481.
Lautenschläger (F. & M.) G. m. b. H., Heißluftsterilisator 2970*D.
Lauter (F.) s. Röhm & Haas Co.
Lauth (H.) s. Bauer (K. H.).
Lauwaet (A.) s. Stainier (C.).
Lavadoux (E.), Lacke 590*F.
Laval Separator Co. u. **Boyd (F. R. C.)**, Reinig. gebrauchter Schmieröle 1127*A., Can.
— u. **Meston (A. F.)**, Reinig. v. Schmierölen 2331*A.
— u. **Walker (R. G.)**, Reinig. v. kontinuierl. umlaufendem Schmieröl 1740*A.
Lavine (I.) u. **Sutherland (R. L.)**, Verbessertes psychrometr. Schaubild unterstützt d. Berechn. v. Hochtemp.-Einrichtt. 2738.
Lavirotte (F.), Raffinieren v. Vaseline 871*D.
Lawaczeck (F.), Wasserelektrolysator 2741*F.
Lawford (E. G.), Moderne Arbeitsweise zur Wiedergewinn. v. Sn aus Rückständen 400.
Lawler (B. M.) s. Mudge (C. S.).
Lawrence (C. D.) s. Farmer (E. H.).
Lawrie (L. G.), Mkr. Unters. v. Kunstseidefasern 2473. — Textile microscopy [2556]. — s. British Dyestuffs Corp. Ltd.; Horsfall (R. S.).
Lawrowsky (K.) s. Bauer (E.); Zelinsky (N.).
Lawson (W. E.) s. Dawson (T. P.).
— u. **Dawson (T. P.)**, Chlorier. d. $\beta.\beta$-Dichloräthylsulfids. 1. Mitt. 794.
Laxa (O.), Zus. d. Fettes d. Stutenmilch 432. — Mkr. Unters. d. Käse. 2. Mitt. Natur d. mkr. Körner im Käse 603. — Bedeut. d. Restbestandteile d. Milch 1337. — Beziehh. zwischen d. Kennzahlen d. Milchfettes 2319.
Lay, Technologie d. Cu 1092.
Layng (T. E.) s. Coffman (A. W.); Urbana Coke Corp.
Lázár (Z.) s. Kofler (L.).
Lazarev (V.) s. Lasareff (P.).
Lazarus (W.), Antikesselsteinmittel 2286*E.
Lazarus-Barlow (P.), Wrkg. intravenöser u. intramuskulärer Novasurolgaben bei Kaninchen 2106.
Lazote Inc. s. Azote Inc.
Lazzarini (G.) s. „Snia" Soc. di Navigazione, Industria e Commercio Reparto Viscosa.
Lea (C. H.) s. Hilditch (T. P.).
Lea (H. J.) u. **Humphrey (C. W.)**, $AlCl_3$ 242*A. — s. Humphrey (C. W.).
Leach (R. H.), Schmelzen v. Sterling-Ag im Hochfrequenz-Indukt.-Ofen 2654.
Leadbitter-Smith (J.) s. Kamdin (R. D.).
Learner (A.) s. Haworth (W. N.).
Leask (H. L.), Mittel zum Entfernen v. Anstrichen 1722*E.
Leavenworth (C. S.) s. Vickery (H. B.).
Leaver (J. M.) s. Pacific Lumber Co.
Leavitt (H. W.) u. **Gowen (J. W.)**, Zusammenhang zwischen mineralog. Zus. einiger Mainesande u. Festigk. ihrer Mörtel 396.
Lebeau (P.) s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunis (Établissements Kuhlmann).

Lebeau (P.) u. **Damiens (A.)**, Existenz einer O-Verb. d. F 20.
Lebedenko (N.), Erzeug. v. lichtempfindl. Gelschichten dch. Behandl. d. Gelschichten mit lichtempfindl. machenden wss. Lsgg., bes. Bichromatlsgg. 1352*D.
Lebedew (A.), Wrkg. d. Oxydoredukase d. Hefe auf einige vermutl. Zwischenprodd. d. alkohol. Gär. u. auf Crotonaldehyd 1429. — Zellfreie Gär. 1783. — Vermeintl. Co-Enzym d. Oxydoredukase 1784.
Lebedew (S.) u. **Jakubtschik (A.)**, Katalyt. Hydrier. ungesätt. Verbb. 2. Mitt. Hydrier. konjugierter Systst. 2925.
Leber (A.), Syst. Al-Th 1516.
Lebermann (F.), Diufortan, neues Diureticum 2106.
Le Bihan (H.) s. Cornubert (R.).
Le Blanc (M.), **Naumann (M.)** u. **Tschesno (D.)**, Sn-Bi- u. Sn-Cd-Legierr. in festem Zustande, stabile Gleichgewichtseinstell. bei verschied. Tempp. 401.
—— u. **Sachse (H.)**, Schwarzes Ni-Oxyd 667.
Leblond (E.), Koll. Elektrophorese u. protoplasmat. Bewegg. 2946.
Le Bos (E.), Mechan. Lösungsapp. 2738*F.
Leboucq (J.) s. Bougault (J.).
Lebreche (H.) s. Deutsche Gold- und Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Le Breton (E.) s. Kahn (M.).
Lecat (M.), Neue bin. Azeotrope. 8. Mitt. 1370; 9. Mitt. 1371; 10. Mitt. 2788. — Azeotropismus in bin. Systst., d. ein Amid enthalten 1371. — Azeotropismus in. bin. Systst. aus Alkoholen u. Estern 2788.
Lecher (O.), Moderne Glassätze 740. — Zus. moderner Glasgemenge 1801. — Verf. zur Unters. feuerfester Silica- u. Chamottesteine auf ihre Widerstandsfähigk. gegen d. Angriff geschmolz. Schlacken oder Glasflüsse 1802.
Lechler jr. (R.) s. Rapp.
Lecjaky (J.) s. Sec (J.).
Lecloux (J.), **Vivario (R.)** u. **Firket (J.)**, Geh. an Glutathion beim Sarkom u. bei d. n. Geweben 1434.
Lecoq (R.), Vitamine d. Hefen 933. — s. Randoin (L.).
Lecourt (R.), Giftigk. d. Weizenmehls gegen Hefe 3123.
Lecus (H.) s. Fetkenheuer (B.).
Ledentu (G.) u. **Vaucel (M.)**, Tryparsamidbehandl. d. Schlafkrankh. 1064. — „Fourneau *270*" bei menschl. Schlafkrankh. 1064.
Leder (W.), Wärmewirtschaft in Dampfziegeleien 2201.
Lederer (E.) s. Kiss (A. v.).
Lederer (E. A.) s. Westinghouse Lamp Co.
Lederer (E. L.), Moderne Methth. in d. Riechstoffindustrie 761. — Vollständ. Lsgg. d. Fourierschen partiellen Differentialgleich. bei gegebenen Randwertbedingg. u. deren Anwendd. bes. auf kolloidchem. Probleme 1630. — Theorie d. Ausbeuteberechn. bei Seifen 1729. — Einfl. d. Konstanten d. Fettansatzes auf Härte u. Löslichk. d. Seifen 2130.
Lederer (H.) s. Freseniu⁵ (L.).
Lederer (O.) u. **Stanczak (W.)**, $Al(OH)_3$ 955* Schwz.
Lederer (O.), **Stanczak (W.)** u. **Kassler (H.)**, Fe-freie Metallhydroxyde 1570*F.
Ledermann (L.), **Koch (R.)** u. **Küpker (G.)**, Plast. M. 2889*F.
Ledig (K. K.) s. American Platinum Works.
Lee (G. van der), Bedeut. d. Feinheitsgrades d. Mehles für d. Müllerei u. Bäckerei 1337. — Viscosität v. Mehlsuspenss. 1814. — s. Reinders (W.).
Lee (H. A.) u. **Martin (J. P.)**, Steiger. d. Wirksamk. staubförmiger Fungicide dch. Verwend. v. oxydierenden Agenzien mit S 1223. — Einfl. d. Düngemittelzus. auf d. „Eye-Spot"-Krankh. d. Zuckerrohres 2020.
Lee (H. C.) s. Mc Dowell (S. J.).
Lee (K. O.) s. Gale (H. G.).
Lee (O. I.), Mineralogie d. Hf 2497.
Lee (W. B.), Period. Anomalien in d. Eigg. langkettiger Verbb. 794. — s. Mc Bain (J. W.).
Leemann (H.) s. Munitex Corp.
Leemans (E. T.), Neutralisier. naphthenreicher Öle u. neues Trockenraffinationsverf. 3135.
Leerdam s. N. V. Glasfabriek „Leerdam" v/h Jeekel, Mynssen & Co.
Leersum (E. C. van), Mangel an Vitamin A u. Nierensteinbldg. 1201. — Prophylakt. Verwend. v. Lebertran 1543.
Leese (C. E.) s. Hines (H. M.).
Leeuwen (E. R. van) s. Meulen (P. A. van der).
Lefèbre (D.), Myrobalanen 2225.
Lefebvre (F.) s. Gougnard (H.).
Lefebvre (H.) s. Jolibois (P.).
Lefèvre (J.) s. Lobel (L.).
Le Fèvre (R. J. W.) u. **Turner (E. E.)**, Orientier.-Wrkgg. in d. Diphenylreihe. 5. Mitt. Unabhängigk. d. beiden Kerne in d. Diphenylverbb. 1955.
Leffer (L. G.), u. **N. V. Internationale Zeep-Co.**, Seifen 606*E.
Leffkowitz (M.), Ein Essigsäureamid (Novonal) als Schlafmittel 1679.
Leffmann (H.), Saccharose gegen Glucose 3006.
—— u. **Trumper (M.)**, Reinsch-Probe 233. — He-Mysterium: Wann u. v. wem wurde d. Element benannt? 465.
Lefranc (L.), Dipropylketon 1459*A.
Lefranc & Cie. s. Soc. des Brevets Étrangers Lefranc & Cie.
Leftwich (J. H.), Behandl. v. Melasse 125*A.
Legeler (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Legendre (R. A.), Anwend. d. Best. d. p_H zur Erhalt. d. Getreides u. d. Getreideabfälle 764. — Colorimeter 2738*E. — Konservier. v. Getreidekörnern, Müllereiprodd., Kleie u. Getreideabfallstoffen 3127*F.
Léger (E.), Titrier. d. Ipecacuanhaextraktes 948.
Leggo (A. V.), Röstofen 116* Schwed.
Le Goff (J.-M.), Gefäßerweiternde Wrkgg. d. Co-Salze 2269.
Le Grand (A.) u. **Bierent (G.)**, Hyperglykämie nach intravenöser Pilocarpinnitratinjekt. beim Hunde 936.
—— u. **Santenoise (D.)**, Einfl. d. Urotropins auf d. Reizbark. d. Vagus 938.
Legrand (J. P.), Zentrifugier. 2115.

Le Guyon (R. F.), Mikrotitrat. d. SO_4'' u. d. $Ba^{\cdot\cdot}$ dch. Zentrifugovolumetrie 97.
Lehmann (A.) s. Électro Matériel.
Lehmann (F.), Hartfette für pilierte Seifen 2139.
Lehmann (Fritz), Konst. u. Wrkg.; aromat. F.Verbb. 3088.
Lehmann (Gerhard) s. Gall (H.); Manchot (W.).
Lehmann (Gunther), $[H^{\cdot}]$-Mess. [100].
Lehmann (J. F.) s. Gordon (K.).
Lehmann (P.) u. **Reuß (A.)**, Colorimetr. Meth. für d. Best. d. Fe im W. 954.
Lehmstedt (K.), Nitro- u. Aminoacridine 69. — Best. sek. Nitrosamingruppen 385.
Lehne (A.), Textil-chem. Erfindd. [609].
Lehr (E.), Oberflächenempfindlichk. u. innere Arbeitsaufnahme d. Werkstoffe bei Schwingungsbeanspruch. 1806.
Lehrecke (H.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Lehrmann (A.), Modifizierter Thermoregulator 2847.
Leiber (F.), Typenbezeichn. für sensibilisierte Emulss.; Geschichte d. Teletypus 628.
Leibowitz (J.), Gerstenmalzmaltase u. Spezifität d. Disaccharasen 1780. — Vergleichende Verss. über d. Vergärbark. d. Zymohexosen, d. Glykogens u. d. Stärke 1784. — s. Loewy (A.); Neuberg (C.).
Leichman (L.), Wörterbuch d. chem. Reagenzien [2436].
Leigh-Clare (J. L.), Vitamin-D-Geh. im Magenöl d. austral. Sturmvogels 216.
Leighton (A.) u. **Williams (O. E.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Grundviscosität v. Eiscrememischsch. 310.
Leighton (P. A.) s. Dorcas (M. J.).
Leimdörfer (J.), Aktuelle Fragen d. Seifenfabrikat. 858.
Leinzinger (M.) s. Issekutz (B. v.).
— u. **Kelemen (J.)**, Pharmakol. Wertbest. d. Mutterkorns. 2. Mitt. 1563, 2435.
Leiss (C.), Geradsichtiger Spektralapp. u. Monochromator mit zwei Prismen u. konstanter Ablenk. 1682. — Spektrometer bzw. Monochrometer mit Linsen oder Spiegeln 1682.
Leissner (O.), Trocknen in einer Trockentrommel mit vorgelagertem Vortrocknerschacht 829*D.
Leitch (I.) s. Anderson (W.).
Leitch (J. W.) & Co., Everest (A. E.) u. **Wallwork (J. A.)**, Färben mit Küpenfarbstoffen 258*E. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf d. Faser 1915*E. — Färben v. Wolle mit Eisfarben 2543*E. — Färben v. Seide mit Eisfarben 2543*E.
Leites (S.), Fett- u. Lipoidstoffwechsel. 6. Mitt. Rolle d. Lungen 1886. — Cholesterin u. Lipoid-P d. Galle; deren Veränderr. bei verschied. Belast., nach „Blokade" d. retikulo-endothelialen Syst. u. nach Splenektomie 2962.
Leitloff (H.), Erfahrr. mit Jodisan 2188.
Leitmeier (H.) s. Doelter (C.); Feigl (F.).
Lejeune (A.), Best. d. Al als Phosphat 2973.
Lejeune (G.) s. Audubert (R.).
Le Juge (S. v.) s. Atlas-Werke Akt.-Ges.
Lelgemann (W.) s. Hessle (E. T.).
Le Lorier, Anwend. d. gezuckerten kondensierten Milch als Ergänz. d. Ernährungsrat. beim Neugeborenen u. d. ungenügend ernährten Brustkinde 2185.
Lemaire (A.) s. Loeper (M.).
Lemale (P. C.), Konz. v. Fll. bei sehr niedriger Temp. 2281*F.
Lemańczyk (K.), Absorpt. v. K-Salzen dch. d. Wurzelsyst. d. Pflanze 2442.
Lemberg (R.), Chromoproteide d. Rotalgen. 1. Mitt. 2180. — s. Biltz (H.).
Lemmermann (O.), **Hasse (P.)** u. **Jessen (W.)**, Bezieh. zwischen Pflanzenernähr. u. Pflanzenwachstum u. Meth. Mitscherlichs zur Best. d. Düngebedürfnisses d. Bodens 1907.
Lemoigne (M.), Stoffwechsel d. Diacetyls 934. — Bldg. eines Orthodiphenols auf Kosten v. Zucker dch. Mikroorganismen d. Bodens 2623.
Lempert (C.) s. Duparc (L.).
Lenard (P.), Elektrizitätsleit. in Flammen 2701.
—, **Schmidt (F.)** u. **Tomaschek (R.)**, Phosphorescenz u. Fluorescenz [2055].
Lendle (L.), Geschwindigk. verschied. Narkotica 715.
Leng (H.), Adsorptionsverss. an Gläsern u. Filtersubstst. nach d. Meth. d. radioakt. Indicatoren 170.
Lenglen (M.) u. **Durier (E.)**, Düngekalk 1906.
Lengold (V.) s. Tschitschibabin (A.).
Lengyel (B. v.) s. Abel (E.).
Lenher (V.), **Fruehan (A. G.)** u. **Winchell (A. U.)**, Se-Verbb. d. W 1165.
Lennings (W.), Gestell- u. Rastunters. eines Hochofens, bes. Berücksichtig. d. Verbrennungsverhältnisse vor d. Blasformen 2292.
Lenoble, Synthèses totales en chimie organique [1972].
Lenze (F.), H. Kast 780. — Unter Kühlwrkg. arbeitendes Reinigungsverf. für zur Fernleit. bestimmte Gase v. Kokerei-, Gasanstalts-, Schwelereibetrieben 2153*D.
Leo (A.), Chron. Methylalkoholvergift. 1302.
Leo (H. T.), Pulver- oder körnerförm. gelatinierendes Prod. 1594*A.
Leo (M.) s. Wittig (G.).
León (A.) s. Raneda (J.).
Leonard (T. A.) s. Huseman (A. W.).
Leonardon (E. G.) u. **Kelly (S. F.)**, Erzlagererforsch. mittels Potentialmethth. 1699.
Leonardy (W.), Abscheiden v. H_2O aus schlammhalt. Abwässern 1990*D.
Leone (P.), Rk. v. Friedel-Crafts u. metallorgan. Verbb. d. Al 2174. — Entterpen. v. Citronenölen 2877.
Leonhardt (J.), Morphol. u. strukturelle Verhältnisse d. Meteoreisen im Zusammenhang mit ihrem Entwicklungsgang 897.
Leonhardt (R.) s. Nolte (O.).
Leonhardt (W.) s. Scholl (R.).
Leontowitsch (M.), Mol. Lichtzerstreuung an einer Hg-Oberfläche 2352.
Leopold (C.), Aktinonen [1264].
Leopold (F.) s. Frers (J. N.).
Leopold (H.), App. zur Mikrobest. v. dch. Lauge abspaltbarem N 2848.
Lepape (A.), Ursprung d. Radioaktivität d. Quellen v. Bagnères-de-Luchon 671.

Lepetit (G.) s. Schenck (R.).
Lepetit (R.), Verbesserr. d. Meth. zur Identifizier. vegetabil. Gerbextrakte mitt. Färb. auf gebeizte Haut 2479.
——, Maffei (G.) u. **Maimeri (C.)**, Aus p-Phenetidin u. aus p-Toluidin mit Formaldehyd in saurer Lsg. erhaltene Basen 1172.
Lépine (P.) s. Nattan-Larrier (L.).
Le Plastrier (C. W.), Red. Zn-halt. Stoffe 2869*Aust.
Lerch (R.) s. Dafert (O.).
Leroide (J.) s. Boll (M.).
Leroux (I. A. A.), Ag, seine Legierr. u. ihre Herst. 2986.
Leroux (P.), Pleochroismus d. Turmalins 1277.
Leroux (T.), Sterilisieren 823*F.
Lerrigo (A. F.), Verwend. v. Streifen v. $HgCl_2$-Papier bei d. Gutzeitschen Probe 1794.
Lesage (P.), Vergl. d. Einw. äquimol. Lsgg. v. KCl, NaCl u. hochprozent. Sylvin auf d. Gerste u. d. Korn in armen Böden 570.
Leschke (E.), Behandl. d. Tuberkulose mit Triphal 378.
Leseurre (A.), Zuverlässigk. d. Sterilisat. im Autoklaven 547. — Sterilisat. v. Handschuhen oder Drainröhren aus Kautschuk, Verbandstoffkästen 2970*F.
Lesienitzer Spiritus- u. Preßhefefabrik A.-G. s. Aktieselskabet Dansk Gaerings Industri.
Leslie (E. H.) u. **Tunison (B. R.)**, Durchführ. chem. Rkk. bei Fll. 102*A.
Lespieau (R.), Einw. v.Chloracetaldehyd auf d. gemischte Dimagnesiumderiv. d. C_2H_2 1946.
Lesser (E. J.), Genese d. diabet. Hyperglykämie 1540. — Beschleunig. d. Zuckerbldg. in d. herausgeschnittenen Froschleber dch. Strukturzerstör. 1788.
Lessheim (H.), Meyer (J.) u. **Samuel (R.)**, Koordinative Bind. u. Atombau 629.
—— u. **Samuel (R.)**, Valenzzahl u. ihre Beziehh. zum Bau d. Atome 629.
Lessing, Pernoktonnarkose 1886.
Lessing (R.), Kohle u. ihre mineral. Bestandteile 447. — Scheiden v. C-halt. MM., bes. Kohlen, in leichtere u. schwerere Anteile 451*E. — Trennen v. Kohlegemischen 1926*E. — Agglomerieren v. Brennstoffen, Erzen usw. 2762*E.
Lesslie (M. S.) s. Mc Kenzie (A.).
Lesure (A.) s. Löper (M.).
Leszynski (W.), Koagulationstheorie d. Solarisat. 3142.
Le Thomas (A.), Unterdrück. d. Spann. in Maschinengußstücken 748. — Vererbungseig. v. Gußeisen 1225.
Leuchs (H.), Ringschließ. d. β-Phenäthylbenzylacetylchlorids 1039.
——, Philpott (D.), Sander (P.), Heller (A.) u. **Köhler (Herbert)**, Neue Rkk. v. Indoleninen u. Indolinolen 2257.
——, Waldorf (I.), Sander (P.) u. **Leuchs (W. R.)**, Einw. v. Diazomethan auf d. Phloroglucindicarbonsäureester u. seine Derivv. u. seine Umsetz. mit HNO_3 1669.
Leuchs (W. R.) s. Leuchs (H.).
Leulier (A.) s. Mouriquand (G.).
—— u. **Pinet (L.)**, Chlorier. u. Bromier. d. Oxybenzoesäuren mitt. d. Hlg-Wasserstoffsäuren u. H_2O_2 335.
Leulier (A.), Sédallian (P.) u. **Gaumont (J.)**, Analyse d. Diphtherietoxins 1973.
Leutert (F.) s. Hieber (W.).
Leuthardt (F.), Theorie d. H-Elektrode 1207.
Leuze (A.) s. Busch (M.).
Levaditi (C.), Sanchis-Bayarri (V.) u. **Manin (Y.)**, Mechanismus d. Präventivwrkg. d. Bi bei experimenteller Syphilis 1433.
——, Sanchis-Bayarri (V.), Schoen (R.) u. **Manin (Y.)**, Vorbeug. d. syphilit. Infekt. dch. Metalle 2965.
Levene (P. A.), Aktive Glucose 1949, 2377.
—— u. **Bass (L. W.)**, Wrkg. d. Ionisier. auf d. opt. Dreh. 3. Mitt. Beziehh. bei d. 2.5-Anhydrozuckersäuren 484. — Racemisier. 5. Mitt. Wrkg. v. Alkali auf Gelatine 536.
—— u. **Haller (H. L.)**, Konfigurat.-Beziehh. d. 3-Oxyvaleriansäure u. Milchsäure u. d. Äthylmethyl- u. Äthylpropylcarbinole 2373.
—— u. **Meyer (G. M.)**, Pentamethyl-d-mannose u. Pentamethyl-d-galaktose u. ihre Dimethylacetale 486. — Diacetonglucose. 4. Mitt. α- u. β-Isomere d. 3.5.6-Trimethylmethylglucosids u. d. 2.3.5.6-Tetramethylmethylglucosids 487. — Pentabenzoate d. Glucose 2378.
—— u. **Raymond (A. L.)**, Biochemie d. Zucker 368.
—— u. **Rolf (I. P.)**, Darst. v. Cephalin 710.
—— u. **Steiger (R. E.)**, Wrkg. v. Acetanhydrid u. Aceton auf Tyrosin u. Phenylaminoessigsäure in Ggw. v. Pyridin 495.
—— u. **Walti (A.)**, Kondensat.-Prodd. v. Propylenoxyd u. Glycid 1382.
Levi (C.), Lyb. Espartograss 2677.
Levi (G. R.) u. **Celeri (A.)**, Pyrophores Pb 2495.
—— u. **Fontana (C.)**, Goldpurpur 153.
Levi (M. G.), Problema italiano dei combustibili [2772].
—— u. **Padovani (C.)**, Stand d. Unterss. über Brennmaterialien in Deutschland u. Frankreich 1344. — Lignite v. Valdarno 2682.
——, Padovani (C.) u. **Amati (A.)**, Brennstoffe aus bituminösen Gesteinen u. dichten Erdölen Italiens 2679.
——, Padovani (C.), Amati (A.), Burrai (F.), Siniramed (C.), Griffi (G.) u. **Salmoiraghi (E.)**, Lignit v. Ribolla 991.
—— u. **Terni (A.)**, Vermehr. d. Widerstandsfähigk. v. Zement-MM. dch. Behandl. mit geschm. S 2863.
Levin (A. A.) s. Meyer (C. F.).
—— u. **Meyer (C. F.)**, Ultrarote Absorpt.-Spektren v. C_2H_2, C_2H_4 u. C_2H_6 2484.
Levine (H.) u. **Smith (A. H.)**, Ketosis bei d. Ratte 821.
Lévine (J.), Rolle d. O_3 in d. Atmosphäre 672.
Levine (M.), Peterson (E. E.) u. **Buchanan (J. H.)**, Germicide Wrkg. v. NaOH, Na_2CO_3 u. Na_3PO_4 bei gleicher p_H 934. — Germicide Wrkg. v. NaOH u. Mischsch. aus NaOH-Na_2CO_3 bei gleicher p_H 1303.
——, Toulouse (J. H.) u. **Buchanan (J. H.)**, Einfl. v. Salzen auf d. germicide Wrkg. v. NaOH 2125.
Levinger (E.), Novonal als Hypnoticum u. Sedativum 1887.

Levoz (J.), Reindarst. v. Eisen u. Stahl 1912*F.
Levy (A.), Dicht. für Konfitürentöpfe 3127*F.
Levy (D. M.), Epilat. dch. Tl-Acetat 940.
Levy (G.), Verhinder. d. Abfallens v. Tabakasche 765*F.
Lévy (J.) s. Tiffeneau (M.).
— u. **Lagrave (R.)**, Tetraphenyläthylenoxyd (α-Benzpinakolin) 3059.
Levy (L. A.), Absorpt.-M. für Gase 236*E.
Levy (Leonard Angelo) s. Apex (British) Artificial Silk Ltd.
Lévy (L.-S.) s. Geloso (M.).
Lévy (M.) s. Prodor Fabrique de Produits Organiques Soc. an.
Levy (P.), Geschichte d. Abietinsäure 2084.
—, **Brunotte (H.)** u. **Raalf (H.)**, Coniferenharzsäuren 2395.
Lewalt-Jeserski (M.), Formale u. tatsächl. Konz. d. Lsgg. 2900.
Lewicka (E.), Derivv. d. Salicylosalicylsäure 190.
Lewin (E. M.), Thallium aceticum 1061. — Ursachen d. Thalliumalopecie 1062.
Lewin (L.), Oxydat. v. Sulfiden mitt. Benzoylhydroperoxyd. 1. Mitt. 2081.
Lewin (Louis), Aus Banisteria Caapi extrahierte berauschende Subst., Banisterin 1883.
Lewinski (W.) s. Mozolowski (W.).
Lewis (A. W.) s. Rhodes (F. H.).
Lewis (B.), Scheinbar große Durchmesser v. Moll. für Deaktivier. dch. Zusammenstoß 6. — Rolle d. W.-Dampfes bei d. Photosynth. v. HCl 473. — Photochem. Zers. v. HJ 1147; dass.; Mechanism. d. opt. Dissoziation 2699. — Natur d. akt. N: Synth. v. NH_3 aus d. Elementen 1514. — Photochem. Anhäuf. 3038.
Lewis (C. P.) s. Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Propietary Ltd.
Lewis (E. H.), Anwend. v. Silicagel zum Trocknen v. Hochofengebläsewind 1225.
Lewis (E. I.) u. **King (G.)**, Making of a chemical [1799].
Lewis (F. D.) s. Courtaulds Ltd.
Lewis (G. C.) s. Columbian Carbon Co.
Lewis (G. N.), Entropie bei unendl. Druck u. Zustandsgleich. fester Körper 1267.
Lewis (H. B.) s. Bodey (M. G.).
Lewis (H. F.) s. National Aniline & Chemical Co.
Lewis (J. H.), Blutkörperchenanaphylaxie 1787.
Lewis (J. P.) u. **Whitcomb (W. O.)**, Einfl. v. Größe u. Gestalt d. Backform auf d. Backvers. 2754.
Lewis (J. R.), Katalyt. Zers. v. $Na_2S_2O_3$-Lsgg. 1. Mitt. Rk.-Mechanism. 1612.
Lewis (M. R.) u. **Andervont (H. B.)**, Inaktivier. d. Virus v. Hühnertumoren dch. Al-Verbb. 92; dass. dch. Ca-Verbb. 3093.
Lewis (N. B.) s. Svedberg (T.).
Lewis (S. J.), Spektroskopie in ihrer Anwend. auf d. Textilindustrien 988.
Lewis (W. C. M.), Problem d. Denaturier. v. Eiweißkörpern 1674. — s. Escolme (A. I.).
Lewis (W. K.), Probleme beim Entwurf v. Wärmeleitungsanlagen 994. — Vereinfachte Berechnn. für d. Erricht. v. Adsorptionstürmen für Naturgasolin 2221. — s. Frolich (P. K.); Standard Development Co.
Lewis (W. K.) u. **Frolich (P. K.)**, Methanolsynth. aus CO u. H_2 2889.
— u. **Mc Adams (W. H.)**, Berechnungsmeththn. in Gegenstromabsorptionssystst. 2852.
Lewis (W. L.) s. Wolfrom (M. L.).
Lewitzky (M.), Resonanz d. Reststrahlen u. d. kürzesten Hertzschen Wellen 1262.
Lewschin (W.) s. Wawilow (S.).
Lewy (F.) s. Rupp (E.).
Lewy (F. H.), Perorale Behandl. d. hohen Blutdrucks mit d. Cholinderiv. Pacyl 938. — Einfl. eines peroral verabreichten Cholin deriv. (Pacyl) auf d. hohen Blutdruck u. d. Adynamie d. Verdauungsdrüsen 1202.
Lewy (K.) s. Ruhemann (S.).
Ley (H.) s. Langenbeck (W.).
— u. **Arends (B.)**, Lichtabsorpt. einfacher Aminosäuren im Ultraviolett 1263.
— u. **Vanheiden (F.)**, Spektroskop. Ermittl. sehr kleiner Bzl.-Mengen 384.
— u. **Volbert (F.)**, Absorptionsmess. im Ultraviolett mitt. photograph. Photometrie 1072.
Leymann, Zerknalle beim Überdrücken v. Teer, Teerölen u. Pech mitt. Preßluft 951. — Gefahren beim Überdrücken v. Fll. mit Preßluft 951. — Staubexploss. 2854.
Leysieffer (G.) s. Balke (P.).
Liais (L.), Herst. v. Brennstoffbriketts mit Hilfe v. bituminösen Bindemitteln unter Zusatz eines Alkalicarbonats 451*D. — Bindemitt. für d. Brikettier. v. Brennstoffen 451*D.
Liban (T.), Verzinken oder Verbleien v. Fe 1581*E.
Libbey-Owens Sheet Glass Co., Ziehen v. Tafelglas 397*Oe.
— u. **Drake (J. L.)**, Tafelglas 2983*A.
Libby (C. E.) s. Morgan (H. W.).
Licht (H.) s. Rosenthal (F.).
Lichte (H. F.), Rauchgasspeisewasservorwärmer für Hochdruckdampf 1217.
Lichtenthaeler (F. E.), Konz. Fettsäuren 2208*A.
Lidvall (N. A. F.) u. **Wessblad (P. A.)**, Asphalt-MM. 2894*Schwed.
Lieb (H.) s. Wintersteiner (O.).
— u. **Hannel (H.)**, Cerebrosidspeicher. bei Morbus Gaucher. 2. Mitt. 89.
—, **Wintersteiner (O.)** u. **Frost (W.)**, Diphenylamin- u. Triphenylaminarsinsäuren. 1. Mitt. Einw. v. Arsensäure auf Diphenylamin 1023.
Liebeherr (E.), Verarbeit. v. Altpapier 2886.
Liebert (F.), Reduzieren Mikroben Phosphate? 1052.
— u. **Deerns (W. M.)**, Meth. v. Vorce für d. Best. v. sehr kleinen Mengen Phenol in verunreinigtem W. 1901. — O-Best. in W. nach verschied. Vorschriften 2743.
Liebeschütz-Plaut (R.) u. **Schadow (H.)**, Ursache d. spezif.-dynam. Wrkg. d. Eiweißes. 2. Mitt. Zeitl. Bezieh. zwischen spezif.-dynam. Wrkg. u. Eiweißstoffwechsel 714; 3. Mitt. Spezif.-dynam. Eiweißwrkg. bei aufgehobener Darminnervat. 714.

Liebich (G. J.) s. Liebich (G. J.) Co.
Liebich (G. J.) Co u. **Liebich (G. J.)**, Plast. MM. 1924* A.
Liebig (H.), Experimentelle Bleihämatoporphyrie 92.
Liebrecht (A.) s. Chemisch-pharmazeutische A.-G. Homburg.
Liebreich (E.), Frage d. Wertigk. d. Cr bei seiner Abscheid. aus wss. Lsgg. d. Chromsäure 1366. — Stand d. Verchrom. 2299.
— u. **Wiederholt (W.)**, Kathod. Überspann. 1366.
Liégeois (A.) s. Bellivier (H.).
Liégeois (F.) s. Bigwood (E. J.).
Liempt (J. A. M. van), Elektrolyt. Wolframier.-Verf. 2299. — s. Geiss (W.); N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Liepatow (S.), Viscosität u. Hydratat. 2. Mitt. 171; 3. Mitt. Kinetik d. Synäresis 1635, 2917. Bei der Synäresis abgeschiedene Fl. u. Theorie d. Synäresis 2703..
— u. **Salgaller (H.)**, Heterogene Rkk. mit einer kontinuierl. veränderl. festen Phase. 1. Mitt. 998. — Sorptionserscheinn. u. chem. Vorgänge. 4. Mitt. Heterogene chem. Rkk. 2898.
Lierow (W.), $NaNO_3$ als Rübendünger 2647.
Liesche (O.), Abschaff. d. Baumé-Spindel 1553. — Nomographie. 1. Mitt. 2520; 2. Mitt. Doppelleitern u. Funktionsleitern 2846.
Liesegang (R. E.), Ton u. W. 835. — Kolloidtechn. Sammelreff. 1. Mitt. Glas 2288. — Gelatinepulver 3141. — Biol. Kolloidchemie [2066].
Lieser (T.) s. Bredt (J.).
Lieske (R.) s. Winthrop Chemical Co.
Lièvre (L.), Vorr. zur katalyt. Oxydat. v. Dämpfen 407* Schwz.
Lifschitz (J.) u. **Hooghoudt (S. B.)**, Becquereleffekt. 1. Mitt. 2909.
Light (M.) s. Bruce (E. L.).
Lilienfeld (L.), Behandeln v. Baumwolle 442* E. — Kunstseide 989* Schwz., 1475* E. — Kunststoffe 1119* Oe. — Behandeln v. Viscoseseide 1475* E. — Celluloseverbb. 1732* D.
Lilienthal (D.) s. Brüche (E.).
Liljenroth (F. G.), Lösl. Phosphate 1698* E., 2125* F. — Aufschluß v. Rohphosphaten 1907* E. — Behandlung v. Rohphosphat 1907* E., 2287* F. — Mischdüngemittel 1907* F. — Düngemittel 2126* E. — Mg-Verbb. 2529* F.
Liljestrand (G.) s. Euler (U. v.).
— u. **Zander (E.)**, Vergleichende Beistst. d. Minutenvol. d. Herzens beim Menschen mittels d. N_2O-Methode u. dch. Blutdruckmess. 1797.
Lilly (E.) & Co., Bakterientoxine u. Heilseren 224* E.
—, **Scoyoc (G. van)**, **Wehrbein (H. L.)** u. **Shonle (H. A.)**, Ca-Zuckerpräp. 941* A.
— u. **Shonle (H. A.)**, Ca-Präp. 941* A.
Lima (J. B. de), Técnica des análisis de orinas [387].
Limbourg (H.), Legierr. 2002* Schwz.
Limpach (L.), 4-Oxy-2-methylchinoline 2667* D.
Limpächer (R.) s. Schicht (G.) A.-G.
Linck (G.), Mineralog. Bestand d. Tone 565.
— u. **Noll (W.)**, Tutenmergel 2799.
Lincoln Pulp and Paper Co. u. **Maclachlan (K. S.)**, Durchsicht. Papier mit undurchsicht. Zeichen 275* A.
Lind (C.), Milchenzyme u. ihre Verwend. zur Erkenn. erhitzt gewesener Milch 985.
Lind (S. C.), Bezieh. zwischen photochem. Rkk. u. Ionisationsrkk. 2699.
— u. **Bardwell (D. C.)**, Synthese v. NH_3 dch. α-Strahlen 2568.
Lindahl (A.), Waschpulver 987* Schwed.
Lindau (G.) s. Freundlich (H.).
Linde (E.), Neue potentiometr. Titrieranordn. 725.
Linde (J. O.) u. **Borelius (G.)**, Röntgenograph. u. elektr. Unters. d. Syst. Pd-H 637.
Linde (R.) s. Konsortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Linde Air Products Co., Kontinuierl. Trenn. eines Gasgemisches 3101* D.
— u. **Haynes (P. E.)**, He aus Naturgas 2643* A.
Lindekens (S.), De hormonen [2966].
Lindeman (L. M.), Poröses BaO 1570* N.
Linden (M. v.), Sterilisier. v. chirurg. Verband- u. Nähstoffen 2520* E.
—, **Meldau (R.)** u. **Deutsche Luftfilterbauges.**, Reinigen u. Sterilisieren v. Luft u. Gasen 390* E.
Lindenbaum (S.), P-halt. Verbb. d. Pflanzen. 3. Mitt. Löslichk. d. P-halt. Verbb. d. Hafermehls u. Vermögen d. Pflanzensäure, sich mit d. Proteinsubstst. zu verbinden, d. sie enthält 212.
Linder (E. G.), Photoelektr. Effekt u. Oberflächenstruktur bei Zn-Einkrystallen 299.
Linderstrøm-Lang (K.), Titrimetr. Best. v. Amino-N 1796. — s. **Sørensen (S. P. L.)**.
Lindfors (K. R.) s. Michigan Sugar Co.
Lindgren (H. O.) s. Aktiebolaget Separator-Nobel.
Lindlau (M.), Einw. d. Pituitrins auf d. Blutzucker 1057.
Lindman (E. J.), Porige Baustoffe 1317* E.
Lindman (K. F.), Dch. tetraedr. Molekülmodelle erzeugte Rotationspolarisat. elektromagnet. Wellen 1146.
Lindmayer (E.), Theorie d. nadelförm. Kautschukmoll. in d. Wissenschaft u. in d. Praxis 1810.
Lindner (E.) s. Marikovszky (Z. v.).
Lindner (J.), Gefäß für chem. Unters.- u. Meßverff. 2977* D.
Lindner (M.) s. Wawrziniok.
Lindner (P.), Gärungssphinx u. Kobold Alkohol. Gärung, Atmung u. Stoffwechsel 295!. — Atlas d. mkr. Grundlagen d. Gärungskunde [3122].
Lindner (W.) s. Scheunert (A.).
Lindsay (F. K.) s. Arizona Minerals Corp.
Lindsay (G. A.) s. Chamberlain (K.); Dyke (G. D. van).
Lindy (A. E.), Handwaschseife 1920* A.
Ling (S. M.) s. Wu (H.).
Lingelsheim (A. v.), Pharmakolog. Studien, bes. über Drogen d. D. A. B. *6* 2845.
Lingler (J.), Insektenvertilgungsmittel 1699* Oe.
Link (A.) s. Geigy (J. R.), S. A.

Link (K. P.) s. Karrer (P.).
Linke (A.) s. Schramek (W.).
Linkmeyer (C. R.), Viscosekunstseide 1475* F.
Linnell (W. H.) u. **Randle (D. G.)**, Extrakt. d. Mutterkorns. 1. Mitt. Fl. Mutterkornextrakt 93.
Linneweh (W.), Neue Base aus d. Rindermuskel u. deren Konst. 2261.
Linnmann jr. (W.), App. zum Scheiden v. Fll. v. verschied. D. 1569* A.
Linoleum Mfg. Co. u. Godfrey (A. A.), Gemustertes Linoleum 1733* A.
Linschoten (J. H.), Laboratoriumsmitt. 95.
Linser (K.) u. **Kähler (H.)**, Cholesterinstoffwechsel u. Haarwuchs 1061.
Linsert (R.), Desodorisieren v. Ölen u. Fetten 435.
Linsmayr (F.), Ätzschutzfarbe für Steindruck 2542* D.
Linstead (R. P.), Chemie d. Dreikohlenstoffsyst. 14. Mitt. Wrkg. v. äußeren Bedingg. auf d. Isomerieumlagerr. ungesätt. Säuren 498. — s. Hugh (W. E.).
— u. **May (C. J.)**, Best. v. Gemischen isomerer ungesätt. Verbb. 2. Mitt. Jodometr. Methth. 498.
Lintock (M.), Zeolithe u. zusammen vorkommende Mineralien aus d. tert. Laven um Ben More, Mull. 2073.
Lintzel (W.), Fe-Stoffwechsel. 2. Mitt. Fe u. Blutfarbstoffbldg. 1975; 3. Mitt. Beobachtt. an Tieren beim Aufenthalt in verd. Luft 1976.
Lipin (S.), Mn-Best. in Fe u. Stahl nach dem $AgNO_3$-Persulfatverf. 1684.
Lipinski (F.), Verarbeit. d. Glases 1995.
Lipman (C. B.), Für Pflanzen unentbehrl. chem. Elemente 2948.
Lipman (J. G.), S oxydierende Bakterien 2532* A.
Lipmann (F.), Kann Milchsäure anaerob aus d. Muskulatur verschwinden? 1545.
Lipowska (L.), Sierakowski (S.) u. **Sparrow (H.)**, Ultrafiltrat. d. Scharlachtoxine 372.
Lippmann (A.) u. **Völker (H.)**, Stoffwechselbeeinfluss. dch. Ultraviolettbestrahl. 1678.
Lippmann (E. O. v.), Bericht über d. Arbeiten aus d. Gebiete d. reinen Zuckerchemie Nr. *87* (*1927* I.)674; Nr. *88* (*1927* II.) 1949, 2246. — Modifikatt. d. Rohrzuckers 674. — Geschichte d. Schießpulvers u. d. Salpeters 1129. — Pflanzenchem. Mitt. 1428.
Lipsett (S. G.), Johnson (F. M. G.) u. **Maass (O.)**, Oberflächenenergie u. Lösungswärme v. festem NaCl 306. — Mikrocalorimeter 2632.
Lipták (P.), Lokalisat. d. Alkaloids in d. Samen v. Colchicum autumnale L. 1534. — Schleimfärb. 1559. — Wertbest. ölhalt. Samen 1562. — Wertbest. d. Mutterkornes. 1. Mitt. 1562; 2. Mitt. 1563.
Liquid Oxygen Explosives Ltd. u. **Weber (G.)**, Sprengstoff aus fl. Luft 781* Aust.
Lisbona (J.), Feuersicherer Anstrich 760* F.
Liß (G.) s. Pringsheim (H.).
Lissizin (T.), Dch. Oxydat. mit Permanganat erhaltene Oxydat.-Prodd. d. Keratins. 2. Mitt. 2098.
Lissner (A.) s. Donath (E.).
Litinsky (L.), Zur Kohlendest. erforderl. Wärme 2325. — Kokerei- u. Gaswerksöfen [1348].
Litterscheid (F. M.), Anwend. d. Luminescenz-Erscheinn. bei d. Unters. v. Trauben- u. Obstweinen 429; dass. bei Apfelkraut u. Rübenkraut 3127.
Little (A. D.), Chem. Technik durchdringt d. ganze Petroleumtechnologie 1601.
Little (E. M.), Ionisationsausbeute d. ultravioletten Lichts in Cs-Dampf 1364.
Little (J. S.), Jordan-Kegelmühle u. Kraftzellstoff 3013.
Littleton jr. (J. T.) u. **Dasney (G. A.)**, Verlänger. d. Lebensdauer chem. Glaswaren 1994.
Littmann (E. R.) s. Commercial Solvents Corp.
Liu (S.-K.), Regulat. d. W.-Haushalts d. Salz- u. Eiweißkonz. im Blute. 3. Mitt. W.-Balance 2955; 4. Mitt. Frage d. Zwischenhirns als Zentralstelle d. Regulier. v. W.-Haushalt, Salz- u. Eiweißkonz. im Blute 2955. — s. Krüger (R.).
— u. **Krüger (R.)**, Regulat. d. Wasserhaushaltes, d. Salz- u. Eiweißkonz. im Blute. 2. Mitt. Nervöse Regulier. d. Eiweißkonz., Elektrolyten u. W. im Blute 1055.
Livingston (J. W.) u. **Kyrides (L. P.)**, Nitrobenzol 846* A.
Ljalin (L.) u. **Warigina (N.)**, Reinig. d. Sonnenblumenöls mit Tonen 1338.
Ljubarskaja (T.), Kreatinstoffwechsel im Gehirne v. Tauben im Hunger u. bei Polyneuritis 2730.
Ljubtschenko (G.), Probleme d. Raffinadezuckerindustrie [1238].
Lloyd (E.), Brown (C. B.), Bonnell (D. G. R.) u. **Jones (W. J.)**, Gleichgew. zwischen Alkoholen u. Salzen. 2. Mitt. 2572.
Lloyd (J. T.), Schwamm, seine Geschichte in der Medizin; Beschaffenh. und Struktur 2967.
Lloyd (S. J.) u. **Kennedy (A. M.)**, Insektenvertreibende Mittel 1699* N. — Insektenvertilgungsmittel 2447* D.
Loach (J. V.) s. Haworth (W. N.).
Lobel (L.), Dubois (M.) u. **Vidal (J.)**, Sensitometrie v. Umkehremulss. 2. Mitt. Rolle d. Lösungsm. im Entwickler; b) Sensitometrie d. Autochromplatten 2767.
— u. **Lefèvre (J.)**, Sensitometrie v. Umkehremulss. 1. Mitt. 2156.
Lobstein (E.) u. **Wallart (J.)**, Milch d. Sundgaues. Änderr. d. Geh. an Chloriden u. Ggw. v. Nitraten 603.
Loch, Staubexploss. 1214.
Locher (G. L.), Leuchten v. Na-Dampf-haltigen Flammen 2490.
Lochte-Holtgreven (W.), Intensitätsverhältnis d. D-Linien 2350.
Locke (C. E.), Erzaufbereit. 1699.
Lockemann (G.) u. **Picher (H.)**, Adsorpt. u. Desinfekt. 1. Mitt. Verss. mit Hg- u. Ag-Salzen 223.
Lockwood (L. V.), Glasblasemaschine 1997* D.
Locquin (R.) u. **Heilmann (R.)**, Mechanismus d. Oxydat. d. Pyrazoline 923. — Trenn. stereoisomerer ungesätt. Ketone 2246.
Lodotschnikow (W.), Darst. polynärer Systst. auf d. Ebene 1253.
Loeb (L. B.), Existenzdauer d. doppelt geladenen positiven Ionen in Gasen u. ihre Best. 1143. — Kleinste Elektrizitätsträger

in Gasen 1256. — Ionisat. dch. positive Ionen 1495. — Theorie d. Elektrizitätsdurchbruchs dch. Gase bei Atmosphärendruck 2162.

Loeb (L. B.) u. **Cravath (A. M.)**, Für d. Studium v. Ionen u. Elektronen in Gasen geeignete Kammer 2429.

— u. Dusault (L.), Beweglichkk. v. Gasionen in H_2S-H_2-Gemischen 2575.

Loeb (L. F.) u. **Krüger (D.)**, Zust. d. („freien") Zuckers im Serum 372.

Loeben (W.), Künstl. Früchte u. dgl. mit eßbarem, bes. aus Schokolade bestehendem Körper 2883*D.

Löber (H.), Kühl. u. Auslaugwert chem. Apparategläser 2121.

Loebich (O.) s. Tammann (G.).

Löffl (K.), Wärmetechn. Grundlagen für d. Sieden d. Seife 1594. — Kalkbeständigk. d. Hexalinseifen 2755. — Amerikan. Siedeweise 3011.

Löffler (H.), H. Strache 771. — Vergl d. Methth. zur Heizwertbest. v. Gasen 944.

Löffler (S.), Messen einer dch. ein Rohr strömenden Fl.- oder Gasmenge 2851*Oe.

Löfquist (H.) s. Benedicks (C.).

Lögstrup (M.) s. Hevesy (G. v.).

Löhnis (F.), Stallmist 2290.

Löhr (G.) s. Flaschenträger (B.).

Loeper (M.), **Decourt (J.)** u. **Garcin (R.)**, S-bindende u. S-oxydierende Funkt. d. Leber 88.

— u. **Lemaire (A.)**, Biol. Entw. d. dch. Cholesterin hervorgerufenen Hautrk. 2962.

—, Lemaire (A.) u. **Lesure (A.)**, Vermögen, Cholesterin zu lösen, beim n. u. pathol. menschl. Serum 3086.

—, Lemaire (A.) u. **Tonnet (J.)**, Resorpt. d. Cholesterins in d. Geweben 2962.

Loesche (A.), Jahresbericht über d. Leiststr. d. chem. Technologie [1312]. — s. Rassow (B.).

Loevenhart (A. S.) s. Muehlberger (C. W.).

Lövgren (T.) s. Euler (H. v.).

Löw (A.) s. Schur (H.).

Loew (O.), Organ. Stoffe d. Urzeit 1049. — Ton als Bodensäure 2203.

Loewe (B.), Töten d. in d. Seidenraupenkokons enthaltenen Larven oder Puppen 132*D.

Loewe (D.), Wirksamk. d. Nährpräp. „Promonta" 1678.

Löwe (F.), C. Pulfrich 824. — Spektralanalyse v. Mineralien 825. — Handspektroskop mit neuem Reagenzglaskondensor 1207.

Loewe (S.), Hochevakuierte Glasgefäße 1313*E. — Prakt. Therapie mit Aphrodisiaca 1680.

Loewenberg (R. D.) s. Bornstein (A.).

Löwenstein (E.), Elektr. Hochtemperaturöfen nach Tammann 1899. — Neuerr. an Analysenwagen 3093.

Loewenstein (L.) s. Buschke (A.).

Loewenstein (W.), Behandl. d. Diabetes mellitus mit Synthalin 2728.

Loewenthal (H.) s. Meyer (Kurt).

Löwenthal (K.), Experimentelle Teersarkome 93.

Loewi (O.), Glykämin u. Insulin 83, 1676. — s. Dietrich (S.).

Loewy (A.) s. Bornstein (A.).

Loewy (A.) u. **Leibowitz (J.)**, Veränderr. d. Leber dch. Luftverdünn. u. Autolyse 2186.

Logan (K. H.) s. Mc Collum (B.).

Logg (D. A.) s. Commercial Solvents Corp.

Lohmann (H.), Harte Metallegierr. 1707*A. — s. Lohmann-Metall G. m. b. H.

Lohmann (K.) s. Meyerhof (O.).

Lohmann-Metall G. m. b. H. u. **Lohmann (H.)**, Entkohlen hochschmelzender Metalle 580* Schwed. — Harte Werkzeuge 1707* Schwed.

Loizillon, Anwend. d. künstl. Kälte in d. Mühlenindustrie 2216.

Lokchina (E.) s. Stern (L.).

Lombaers (R.), Rolle d. Puffergemische in d. Gärungstechnik. Theoret. Berechn. d. freien Säure 429.

Lombroso (U.), Proteolyt. Wirksamkeit d. Pankreassaftes u. Rolle d. Enterokinase 364.

London (E. S.), **Kotschneff (N.)**, **Cholopoff (A.)**, **Abaschidze (T. S.)** u. **Alexandry (A. K.)**, Bildungsstätte, Schicksal d. Harnstoffes im Organism. d. Hundes u. Bezieh. zwischen Harnstoffbldg. u. Retent. d. Aminosäuresubstst. u. d. Ammoniaks in d. Leber mitt. d. Angiostomiemeth. untersucht 2962.

London (F.), Quantentheorie d. homöopolaren Valenzzahlen 1741.

Long (B. H. De) u. **Palmer (F. R.)**, Was geschieht, wenn Schnelldrehstahl abgeschreckt wird? 2294.

Long (C. W.) s. Haworth (W. N.).

Long (E. H.) s. New Souther Cross Motor Fuel Ltd.

Long (H. O.), Ag-As-Verb. ohne Reizwkg. 3090.

Long (J. S.), **Egge (W. S.)** u. **Wetterau (P. C.)**, Einw. v. Hitze u. Blasen auf Leinsamen- u. Perillaöle u. Glyceridderivv. derselben 128.

Long (M. L.) s. Bell (M.).

Long (W. A. de) s. Baker (A. D.).

Longinescu (J. N.), Neue additive Eig. d. Fll. 1510. — Neue Form d. Gesetze v. Raoult 1752.

Lonsdale (G. L.) s. Ackers, Lonsdale & Co.

— u. **Ackers (A. E.)**, Kühlen v. Zucker u. ähnl. Material 1108*A.

Lonsdale (J. T.), Der Florence Meteorit v. Williamson County, Texas 315.

Loomis (A. L.) s. Richards (W. T.); Wood (R. W.).

Loomis (C. C.) s. Hevea Corp.

Loomis (F. W.), Schwing.-Niveaus u. Dissoziat.-Wärme v. Na_2 2349. — s. Wood (R. W.).

Loomis (N. E.) s. Standard Development Co.

Loon (C. van), Katalyt. Umsetz. v. Triglyceriden 130*Holl. — Umester. v. Triglyceriden untereinander oder mit anderen Estern 1710*E., F.

— u. Delsman (C.), Alkoholate 2207*E.

Loon (J. van) s. Steger (A.).

Looser (J.) s. Verein Chemischer Fabriken A.-G.

Loppens (G.), Straßenbelag 1905*F.

Lorah (J. R.), Uranoxydfarben u. Krystalle in Glasurzusammenstell. für niedere Tempp. 107. — s. Rigg (G. B.); Thompson (T. G.).

Lorah (J. R.), Williams (K. T.) u. **Thompson (T. G.)**, App. zur Vertreib. gelöster Gase aus W. 1204.

Lorang (H. F. J.), Nitrier. v. α-4-Methoxy- u. α-4-Äthoxyphenyl-β-äthylharnstoff 186. — Ersetzbark. d. Hlg-Atoms in 1-Chlor-2.4-dinitro-5-äthoxy(methoxy)-benzol dch. Alkoxygruppen 492. — Beziehh. zwischen Konst. u. Geschmack bei einigen Harnstoffderivv. 1283.

Lorentz (H. A.), Wie können Atome strahlen? 2691.

Lorenz (H.), Temperaturabhängigk. d. Absorptionsbanden in Alkali-Halogenid-Phosphoren 1503.

Lorenz (L.) s. Arndt (F.).

Lorenz (Richard), S. Arrhenius 877. — Thermodynam. Auswert. d. Berührungspotentials zweier geschm. Salze 2055.

— u. **Fraenkel (W.)**, Trenn. u. Raffinier. v. Metallgemischen 1326*D.

— u. **Heinz (H.)**, Koll. Metallsalze 1692*D.

— u. **Schulz (G.)**, Gleichgeww. zwischen Metallen u. Salzen im Schmelzfluß. 7. Mitt. Sn, Pb, $SnBr_2$, $PbBr_2$ 2229; 8. Mitt. Sn, Pb, $SnCl_2$, $PbCl_2$ 2771; 9. Mitt. Zn, Cd, $ZnCl_2$, $CdCl_2$ 2771.

Lorenz (Rudolf), Automat. registrierender App. zur Beurteil. u. Mess. d. Korngrößen beliebiger Pulver 228. — Animal. Leim. 2322. — Zukünft. Rohstoffversorg. d. Papierindustrie u. Hölzer d. westafrikan. Urwaldes 2886.

— u. **Seiderer (O.)**, Dispersität u. Weißgeh. d. Papierfüllstoffe 1597, 2322, 3013.

Lorenzen (J. H.), Jodzinkstärkelsg. d. D.A.B. 2278.

Loriette (P.), App. u. Verf. zur Gewinn. v. reinem W.-freiem A. 3009*F.

Loring (F. H.), Strahl. 880. — Anwend. v. π in d. Atomoptik 1142.

Loring (R. A.) s. Green (I. B.).

Lorke, Thermometer als Alkoholometer 602.

Lorriman (F. R.) s. Calcott (W. S.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Losana (L.), Sich selbst deformierende Zinklegierr. 1092. — s. Montemartini (C.).

— u. **Reggiani (G.)**, Korros. v. Stählen bei hoher Temp. 2987.

Losell (R.) s. Kullgren (C.).

Lottermoser (A.), Physikal.-chem. Unterss. an d. Antimonsäure 1154.

— u. **Petersen (W.)**, Adsorpt. v. überschüssigen Ionen an positiven u. negativen Halogen- u. Rhodansilbersolen 2585.

— u. **Radestock (H.)**, Mercerisat. techn. Zellstoffe u. Zellstoffviscose. 1. Mitt. 861.

Lotze (F.), Erklär. d. Anomalien in d. Stell. d. innersten Ringes bei pleochroit. U-Höfen 1754. — Atomgew. d. Ac-Pb, d. Endprod. d. Ac-Zerfallsreihe 2242. — Pleochroit. Höfe u. Alter d. Erde 2244.

Lotzkat (J. F.), Lot für Mg-Al-Legierr. mit überwiegendem Mg-Geh. 2870*D.

Loughridge (D. H.), Richt. d. Photoelektronenemiss. 294.

Lourens (C.) s. General Norit Co.

Lovell (D. E.) s. Kimball (A. L.).

Lovell (S. P.), Steife für Schuhe 455*A.

Lovell (W. G.), Coleman (J. D.) u. **Boyd (T. A.)**, Laboratoriumsmeth. zur Best. d. Starteigg. v. Motorenbetriebsstoffen 281. — Verbrenn. in Gasolinmotoren. 1. Mitt. Best. d. Verbrennungsvorganges dch. chem. Analysen 1122; 2. Mitt. Verbrenn. v. H u. CO 1122.

Low (A. H.), Technical methods of ore analysis [1094].

Low (F. S.) s. Mathieson Alkali Works.

Low Temperature Carbonisation, Ltd. u. **Parker (C. H.)**, Abziehen d. Kohlendest.-Gase aus d. Retorten 282*E. — Gasretorten 3136*E. — Dest. v. Kohle 3136*E. — Gaserzeug. 3137*E.

Lowe (H.), Cheshire Butter- u. Käseproben mit niedr. Reichert-Meißlschen Zahlen 1818.

Lowe (J.), Wassergasanlage 2154*E.

Lower (M. B.) s. Sun Rubber Co.

Lowery (H.), 1. Mitt. Refrakt. u. Dispers. v. Luft, O u. gasförmig. Chlf. 2. Mitt. Refraktionsvermögen im gasförmig. Zustand v. Aceton, Methyläther u. Ä. 1938.

Lowndes (J.) s. Plimmer (R. H. A.).

Lowry (H. H.) u. **Erickson (W. R.)**, D.D. v. koexistierendem fl. u. gasförm. CO_2 u. Löslichk. v. W. in fl. CO_2 634.

— u. **Olmstead (P. S.)**, Adsorpt. v. Gasen dch. feste Körper, bes. Adsorpt. v. CO_2 dch. Kohle 309.

Lowry (T. M.), Dynam. Isomerie. 25. Mitt. Mechanism. d. Katalyse dch. Säuren u. Basen 31. — Dynam. Isomerie d. reduzierenden Zucker 183. — Stat. u. dynam. Isomerie in prototropen Verbb. 465. — Elektronentheorie d. Valenz. 6. Mitt. Molekularstruktur v. starken u. schwachen Elektrolyten. Reversible Ionisat. 1133. — s. Smith (G. F.).

—, **Goldstein (R. R.)** u. **Gilbert (F. L.)**, Unterss. über Valenz. 8. Mitt. Auslöschungskoeff. u. mol. Leitfähigk. v. Vernons α- u. β-Dimethyltelluroniumsalzen. Mol. Bau v. Te(IV)-Verbb. 2157.

— u. **Marsh (M. C.)**, Eigg. v. Pulvern. 9. Mitt. Lichtzerstreuung dch. suspendierte gerichtete Teilchen 2053.

— u. **Smith (G. F.)**, Dynam. Isomerie. 24. Mitt. Neutralsalzwrkg. bei d. Mutarotat. 31.

Lowson (W.), „Fettige" Büretten 1438. — s. Dawson (H. M.).

Lowy (A.) s. Kesler (C. C.).

Loy (G.-S.), Durchführ. therm. Rkk. zwischen pulverisierten Stoffen u. einem Gase 2639*F.

Loyarte (R. G.), Quantenrotat. d. Hg-Atoms 1002.

Lubinskaja (F.) s. Salkind (J.).

Lublin (A.), Kohlenhydratverwert. im nichtdiabet. Organismus. 2. Mitt. Verh. d. respirator. Stoffwechsels nach Kohlenhydratdarreich. unter d. Einfl. v. Adrenalin u. Substst. mit adrenalinähnl. Wrkg. 88.

Lubojatzky (E.), Techn. Gießen bestimmter Stahlblöcke 1575.

Lucas (A.), Reinig. v. Eisenhammerschlag 404*E.

Lucas (E.) s. Grassheim (K.).

Lucas (G. H. W.) s. Brown (W. E.).

Lucas (H. J.) s. Buxton (J.).
— u. **Dillon (R. T.)**, Synth. d. 1-Butens 3047.
— u. **Scudder (N. F.)**, Darst. d. 2-Brom-p-kresols aus p-Nitrotoluol 1396.
Lucas (O. D.) s. Vickers Ltd.
Luce (C. S.) s. Kraemer (A. J.).
Luchsinger (R.), Isoelektr. Punkte d. Blutes, Verh. in d. Syphilis 2955.
Lucier (P. de) s. Quagliariello (G.).
Luckett (G. B.) u. **Johnson (J. A.)**, Rohstoff zur Herst. feuerfester Überzüge, Farben, Steine 109*A.
Luckow (C.), Rostbldg. u. ihre Bekämpf. bes. in Essigfabriken 2022. — Kräuteressig 3008. — H_2SO_4 im Essig 3009. — s. Wüstenfeld (H.).
Luckow (W. C.), Anhaltspunkte für d. Auswahl v. Gasolin 2683.
Ludewig (S.) s. Bergmann (M.).
Ludford (R. J.), Mikrochem. Unterss. d. Zelle. 1. Mitt. Chromatingeh. n. u. bösartiger Zellen, untersucht mit d. Feulgenschen „Nuclealrk." 2188.
Ludin (L.-C.), **Pulver zur Erhalt. u. Reinig.** v. Gebissen 2428*F.
Ludwig (W.) s. Gaisböck (F.).
— u. **Ebster (H.)**, Verh. d. Blutgase bei d. Strychninvergift. 1066.
Ludwik (P.), Bedeut. räuml. Spannungszustände für d. Werkstoffprüf. 1704.
Lüddicke (K.), Einw. v. minimal. Hg-Dosen auf d. Differentialblutbild 2107.
Lüdecke (K.) s. Vereinigte Chemische Werke A.-G.
— u. **Lüdecke (N.)**, Herst. v. Glycerin aus Zucker dch. Gär. in einem alkal. Medium 1467*E.
Lüdecke (N.) s. Lüdecke (K.); Vereinigte Chemische Werke A.-G.
Lüdtke (M.), Pflanzl. Zellmembran. 2. Mitt. 2264.
Lüers (H.), Enthärt. d. Brauwassers mit Milchsäure 856. — Äther. Öl verschied. Hopfenarten u. seine brautechn. Bedeut. 856.
— u. **Bader (J.)**, Reinig. d. Chymosins 2411.
— u. **Volkamer (W.)**, Hemicellulose spaltendes Enzym (Cytase) d. Malzes 2263.
Lueg (H.) s. Roemer (T.).
Lueg (W.) s. Cobet (R.).
Lühder (E.), Best. d. tägl. Ausbeute bei d. Herst. v. hochprozent. Spiritus 856. — Wirkungsweise d. Destillierapp. für hochprozent. Spiritus 1109. — A.-Geh. d. W. d. CO_2-Wäschen an geschlossenen Gärgefäßen 1723, 2468. — Verarbeit. v. Rüben 1813. — Verarbeit. v. Kartoffelflocken in Brennereien 3008.
Lührig, Natürl. u. künstl. schwarzer Sand als Entmanganungsmaterial für W. 831.
Lührs (A.) s. Remy (H.).
Luengo (N.) s. Fernández (O.).
Lüppo-Cramer, Photochem Keimzerstör. 464. — Verstärk. d. latenten Bildes 464. — Keimisolier., Keimzerstör. u. Sensibilisier. 625. — Entkeim. u. Desensibilisier. 627. — Ausbleichparadoxien 628. — Eosin als Desensibilisator? 628. — Anomale Keimzerstör. 782. — Photograph. Hellichtentw. 1252. — Inaktivier. d. latenten Bildes 1487. — Farbstoffwrkgg. bei Schleierrkk. 1608. — Abschwäch. d. latenten Bildes 2035. — Keimvergift. dch. Farbstoffe 2035. — Verschleier. dch. Säuren 2227. — Solarisat. d. AgBr2338. — Herschel-Effekt u. verwandte Erscheinn. 3142. — Herschel-Effekt 3142. — Bildzerstör. dch. Desensibilisatoren 3143.
Lüppo-Cramer u. Davis (R.), Intermittierende Belicht. 1608.
—, **Weiss (K.)** u. **Jacobsohn (K.)**, Ein Eosin als Desensibilisator 1252.
Lürmann (O.) s. Schöndube (W.).
Lüscher (E.) s. Elektrizitätswerk Lonza.
Lüthje (H.) s. Möbusz (A.).
Lüthje (W.) s. Sachau (H.).
Lüttin (K.) s. Geigy (I. R.) A.-G.
Lüttringhaus (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Luft (F.) s. Ruff (O.).
Luftschitz (H.), Portlandzement u. Kalk im Auf- u. Abbau ihrer Kräfte 566. — Si-Stoff u. Magnesit 741. — W.-Zusatz d. Zementnormenmisch. 2200.
Luger (A.), **Kovács (N.)**, **Lauda (E.)** u. **Preissecker (E.)**, Klin. Stuhlunters. [1564].
Lukanin (A.) s. Tronow (B.).
Lukas (J.) s. Jilek (A.).
— u. **Jilek (A.)**, Elektrolyt. Bi-Abscheid. bei niederer Spann. 1075.
Lukens (H. S.), Einfl. d. Kathode auf d. elektrolyt. Abscheid. v. Cr 2489.
Lukownikow (E.) s. Prjanischnikow (N.).
Luly (R. C.), Lösungsm. für pharmazeut. Zwecke 1069*A.
Lumière (A.), **Lumière (L.)** u. **Seyewetz (A.)**, Bei d. langsamen Entw. mit Glycin auftretende Zwischenfälle 783. — Unlöslichwerden d. Gelatine photograph. Platten dch. Entwickler 1487. — Entwickler für warme Länder 1487. — Fehler bei d. Glycin-Standentw. 1608, 2036. — Farbe d. bei d. Entw. erhaltenen Ag-Bilder 3144.
Lumière (L.) s. Lumière (A.); Soc. An. Union Photographique Industrielle (Établissements Lumière Jougla Réunis).
Lummis (C. W.) s. Morgan Construction Co.
Lund (J.), Verwert. d. Walfische 2318.
Lunde (G.), Geochemie u. Biochemie d. J (norweg. Kropfprophylaxe) 1062. — Jodausscheid. dch. d. Harn u. Kropfprophylaxe mit Meerfischen 1298. — Jodausscheid. dch. d. Harn v. Bewohnern ein. norweg. Kropfgebietes 1543. — Schwarzes Ni-Oxyd 1842. — Oxyde d. edlen Metalle 2591. — Mikroanalyt. Best. d. Edelmetalle 2634. — s. Fellenberg (T. v.).
Lunde (N.), Metallsalztherapie bei Lungentuberkulose. Stimulativ-roborierende Behandl. in Übereinstimm. mit d. v. L. E. Walbum dargelegten, biolog.-experimentell festgestellten Prinzipien 1790.
Lundegardh (H.), App. für volumetr. CO_2-Analyse 552.
Lundell (G. E. F.) u. **Knowles (H. B.)**, Analyse v. Soda-Kalkgläsern 567.
Lundén (H.), Verwend. v. Farbenmess. zu quantitat. Berechnungen 424. — Methth. zur Kontrolle v. spektrophotometr. Mess. 425.

Lundgren (E. M.), Faserstoffe enthaltende MM. 109*E.
Lundin (B.), CO_2 394*E.
Lundin (E. A.) u. **Tillberg (E. W.)**, Baustoffe 2865* Schwed.
Lundin (H.) s. Scharf (R.).
— u. **Mark (R.)**, Eiweißfütter. an partiell nephrektomierte Tiere 2103.
— u. **Scharf (R.)**, Wrkg. v. NaCl auf n., trächtige u. teilweise nephrektomierte Tiere. 1. Mitt. Cl- u. W.-Stoffwechsel 2103.
Lunevsky (I.) s. Ballif (L.).
Lunt (R. W.), Aktivier. v. H_2 dch. elektr. Entlad. 2482.
Lurgi Apparatebau Ges. m. b. H. u. **Deutsch (W.)**, Strombegrenz. beim Betriebe elektr. Gasreiniger 1311*D.
Lurgi Ges. für Wärmetechnik, Absorptionsmittel 1214*E.
Luria (E.), Mellitsäure 2501.
Lush (E. J.), Hydrier. organ. Verbb. 406. — Aktivität eines Ni-Katalysators 1358.
Luther (F.) s. Pummerer (R.).
Luther (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Luther (R.), Farbreizmetrik 1463.
Luther (S. G.), Kautschukgegenstände 597*A.
Luthy (J. O.), Verarbeit. alter Akkumulatorenplatten 561*D.
Lutochin (S.), Bedeut. d. Wassermelonensirups als Nahrungsmittel 433. — Zuckergeh. verschied. Wassermelonen- u. Melonensorten 433.
Lutter (C.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Luttringer (A.-D.), Analyse d. Celluloselacke 1809. — „Kautschukregenerat" 1811. — Konservier. eines neuen „Kautschukregenerates" 1811. — Linoxyn u. Linoleum 1822.
Lutz (R. P.) s. Anderegg (F. O.).
Luyet (B.) s. Guye (C.-E.).
Luyken (A.) s. Möller (H.).
Luyken (Elisabeth) s. Möller (H.).
Luyken (Ernst) s. Möller (H.).
Luyken (Gerda) s. Möller (H.).
Luyken (Gertrud) s. Möller (H.).
Luyken (H.) s. Möller (H.).
Luyken (J.) s. Möller (H.).
Luyken (W.) u. **Bierbrauer (E.)**, Techn. u. wirtschaftl. Leist. d. Rohspataufbereit. d. Eisensteingrube San Fernando 1573.
Lydén (R.), Bldg. v. Jodaten aus Jodiden 2494.
Lyell (J. S. J.) s. Monger (C. C.)
Lyford (C. A.) s. National Aniline & Chemical Co. Inc.
Lyle (A. E.) s. Westinghouse Lamp Co.
Lynch (G. R.), Technik d. Präcipitinprobe u. deren forens. Wert 1797.
Lyon (D. M.) s. Gilchrist (A. R.).
Lyon (O. D.), Period. System in neuer Anordn. mit Tabellen über physikal. Konstanten [2772].
Lyons (E.) s. Parke, Davis & Co.
Lyons (R. E.), Genaue Mess. d. Vol. v. Probegebäcken 984.

M-O. Valve Co. s. General Electric Co.
—, **Bartlett (A. C.)** u. **Ryde (J. W.)**, Kathoden für Entladungsröhren 2194*E.
— u. **Stopford (C. W.)**, Elektronenröhren 239*E.
Maag (E.), HCl aus d. Chloridendlaugen d. Bleicherdefabriken 395*D.
Maass (O.) s. Coffin (C. C.); Cuthbertson (A. C.); Lipsett (S. G.).
Mabery (C. F.), Schmieröle 280.
Macabe (F. C.) s. Dunlop Rubber Co.
Mc Adams (W. H.), Best. d. Wärmeübertrag. in Röhren 100. — s. Lewis (W. K.).
Maćák (J.), Feuerungseinbau „Drallstein" für Flammrohrkessel 1564.
Mc Aleer (C. H.), Reinig.- u. Poliermittel 2767*A.
Macara (T.) s. Hinton (C. L.).
Mc Bain (J. W.), Struktur in Fl.-Oberflächen 18.
— u. **Buckingham (R.)**, Hydrolyse v. Na-Palmitatlsgg., gemessen dch. Extrakt. mit p-Xylol 1159.
— u. **Lee (W. B.)**, Klebmittel u. Klebvorgang. Harze u. Wachse zwischen polierten Metallflächen 461. — Mechan. Eigg. v. Klebfilmen 462.
—, **Willavoys (H. J.)** u. **Heighington (H.)**, Einfl. v. Elektrolyten auf d. Viscosität v. Na-Palmitat 1159.
Macbeth (C.), Moderne Methth. in Kautschukfabriken 593.
Mc Bride (R. S.), Moderne Koksöfen, d. hohe Ausbeute an Gas u. Nebenprodd. ergeben 2326.
Mc Burney (J. D.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mc Burney (J. W.), Festigk. v. Ziegeln bei Dehn. 1996.
Mc Caffery (R. S.), Ursache für d. verschied. Eigg. v. Roheisen 2126.
Mc Calip (M. A.) s. Keane (J. C.); Paine (H. S.).
Mc Call (A. G.), Relat. Wert verschied. P_2O_5-Träger 570.
Mc Callum (S. P.), Hochfrequenzentladd. in Gasen 2482.
Mac Carthy (G. R.), Ungewöhnl. Quarzkrystall v. Grassy Creek, N. C. 2591.
Mc Cay (C. M.) u. **Nelson (V. E.)**, Stoffwechsel u. Vitamin A 2104.
Mc Cay (L. R. W.), Neue Trenn. v. As u. Sb 2112.
Macchia (O.), Qualitat. Analyse ohne Anwend. v. H_2S, Thioessigsäure etc. 381. — Wrkg. v. $SnCl_2$ auf Ag-Spiegelbldg. 395. — Qualitat. u. quantitat. Nachw. v. Ba, Ca u. Sr 2634.
Macciotta (E.) s. Sanna (A.).
Mc Cleland (N. P.) u. **Whitworth (J. B.)**, Organ. Verbb. d. As. 3. Mitt. Tri-o-phenylendiarsin. 802.
Mc Clendon (J. F.), Dicke d. Helmholtzschen Doppelschicht 11. — Plasmamembran v. Ochsenerythrocyten (Mess. an d. Wheatstonebrücke) 372. — Best. v. Spuren J. 1. Mitt. 2633.
Mc Cluskey (S. B.), Edelmetalle aus Erzen 750*E.
Mc Collum (B.) u. **Logan (K. H.)**, Prüf. auf elektr. Vorgänge 1324.
Mc Collum (E. V.) s. Estill (H. W.); Tange (U.).
Mc Colm (E. M.) s. Bogert (M. T.); Fisher (H. L.).
Mc Combie (H.), **Scarborough (H. A.)** u. **Waters (W. A.)**, Synthth. in d. Phenazinreihe 2093.
Mc Conkie (J. E.) s. Parmele (H. B.).

Mc Cormack (H.), Beziehh. d. Farben-, Firniß- u. Lackindustrien zur Chemie d. Baustoffe 1581.
Mc Cormack (J. T.), Entwässer. d. Gipses 2045.
Mc Cormick (J. A.) s. National Lime Assoc.
Mc Coy (E.) s. Peterson (W. H.).
Mc Crackan (R. F.) u. **Passamaneck (E.)**, Hygiene, Zuverlässigk. u. Handlichk. beim Pipettieren 2629.
Mc Cracken (R.) s. Gilman (H.).
Mc Crea (A.), Einfl. v. ultraviolett. Licht auf Digitalis purpurea 2416.
Mc Crea (W. H.), Spezif. Wärme d. CO_2 u. Form d. CO_2-Mol. 477. — Spezif. Wärme v. W.-Dampf u. Theorie d. Dissoziat. d. W.-Dampfs bei hohen Tempp. 477. — Spezif. Wärme d. H_2 bei hohen Tempp. 2361.
Mc Crosson (J. T.) s. Cochran (E. S.).
Mc Crumb (F. R.), Beseit. v. Fehlern bei d. o-Tolidinmeth. 1568. — pH-Kontrolle dch. d. colorimetr. Meth. 2873.
Mc Cullough (F. S.), Entlad.-Röhren 2284* A.
Mc Cune (C. A.), Metallurgie d. Schweißdrahtes 2658.
Mc Curdy (W. H.), Feinstruktur v. Hg-Linien 1144, 2350.
Mc Dermott (F. A.), Geräum. Brutkästen 556.
Mc Dermott (P. J.) s. Refiners Ltd.
Macdonald (A. S.), Bituminöse MM. 2035* Aust.
Macdonald (J. Y.), Photochem. Zers. v. N_2O u. NO 2054.
Mc Donald (M. C. M.), Emissionsspektren v. Elementen im unteren Quarzgebiet 1937.
Macdonald (R. G.), Dampf u. Kraft in Zellstoff- u. Papierfabriken 2025.
Macdonald (W. J.), Gewinn. blutdrucksenkender Mittel in konz. u. nahezu reiner Form 225* E.
Mc Dowell (L. S.) u. **Begeman (H.)**, Verh. d. Glases als Dielektrikum in Wechselstromkreisen. 1. Mitt. Bezieh. d. Sinus d. Phasendifferenz (power factor) u. d. DE. zur Leitfähigk. 2786.
Mc Dowell (S. J.), Best. d. Verarbeitbark. bildsamer Tone 1996.
— u. **Lee (H. C.)**, Petrograph. Studie über Schlacken aus Dampfkesseln 1476.
Mc Ellroy (W. S.) s. Sherman (W. O' N.).
Mc Elvain (S. M.), Piperidinderivv. 4. Mitt. Substituierte Piperidinalkylbenzoate u. p-Aminobenzoate 352. — s. Taylor (J. R.).
Mc Ewen (S.) s. International Combustion Engineering Corp.
Mc Fee (M. C. C.) s. Evans (N. N.).
Mc Gavack (J.) s. Naugatuck Chemical Co.
Mc George (W. T.), **Breazeale (I. F.)** u. **Burgess (P. S.)**, $Al(OH)_3$ in Alkaliböden u. sein Einfl. auf d. Durchlässigk. 570.
Mc Gill (C. T.) s. Reiter Co.
Mac Gilvra (I. M.) s. Mac Gilvra (W. V.).
Mac Gilvra (W. V.) u. **Mac Gilvra (I. M.)**, Übertragen v. Tapetenmustern auf Gewebe 2005* A.
Mc Glone (B.) s. Bazett (H. C.).
Mc Glumphy (J. H.) s. Gilman (H.).
Mc Glynn (A.) s. Brown (O. W.).
Mc Glynn (W.) s. Coombs (F. A.).
Mac Gregor (A. G.) u. **Ennos (F. R.)**, Taprain Law Phonolith. 1. Mitt. Nephelin, Analcim, Sodalith u. Olivin im Taprain Law Phonolith. 2. Mitt. Analysen d. Taprain Law Phonoliths 2171.
Macgregor (J.) s. Wallace (W. M.).
Mach (F.), Jahresbericht für Agrikultur-Chemie [247].
Machado (A.), Wrkg. v. Hexamethylentetramin auf d. mit Neosalvarsan behandelten Tiere 1434.
Mc Hargue (J. S.), R. Peter 2157.
Machatschki (F.), Basalt v. Weitendorf (Steiermark), seine exogenen Einschlüsse u. Kluftfüll. 482, 1378. — Formel u. Krystallstrukt. d. Tetraedrites 1359. — Strukt. u. Konst. d. Feldspate. Prinzipien d. Baues d. Silicate 2243. — Krystallgestalt d. $MgWO_4$ 2591. — Krystallstrukt. d. blätter. Dyskrasites v. Andreasberg (Harz) u. d. künstl. dargestellten Legierung Ag_3Sb 2774. — s. Gaertner (H. R. v.); Hassel (O.).
Mâcheboeuf (M.) s. Sørensen (S. P. L.).
Machemer (H.) s. Kuhn (R.).
Machold (K.), H_2SO_4-Rk. im entweißten Serum d. Urämie 2635.
Macht (D. I.), Photopharmakologie. 5. Mitt. Einfl. d. Sonnenstrahlen auf d. Wachstum d. Hefe in Lsgg. v. Na-Benzoat 814; 6. Mitt. Dass. in einigen fluorescierenden Lsgg. 814. — Einfl. v. polarisiertem Licht auf photochem. Rkk. 2236.
— u. **Black (J. A.)**, Pharmakolog. Bemerk. über Baptisia tinctoria 1435.
— u. **Krantz jr. (J. C.)**, Photopharmakologie. 4. Mitt. Strahlenwrkg. auf Digitalis 546.
Mc Inerney (T. J.) s. Sharp (P. F.).
Mac Innes (D. A.), Differentielle elektrometr. Titrat. als Präzisionsmeth. 1979.
Mac Intire (W. H.), Schicksal v. in zwei Bodenzonen getrennt untergebrachtem Branntkalk 1088.
Mc Intosh (D.), Systst. HCl-Ä. u. HCl-Aceton. 2573. — s. Butler (K. H.).
Mack (J. E.) u. **Cork (J. M.)**, Röntgenstrahlen-K-Absorpt. d. Elemente W (74) bis U (92) u. d. K-Abschirmzahl 1361.
Mackay (H. S.), Neue elektrolyt. Cu-Fabrik d. Mount Elliott Co. 1703.
Mac Kay (M. E.), Histamin u. Speichelsekret. 1539. — Gefäßrk. d. mit Pilocarpin behandelten Submaxillardrüse gegenüber Histamin 3091.
Mac Kay (R. L.), Ausscheidungsschwelle v. Glucose 1431.
Mc Kechnie (A. B.) s. Harris (J. P.).
Mc Kee (F. G.) s. Bennett (G. W.).
Mc Kee (R. H.) u. **Parker (H. H.)**, Best. v. N-Basen in Erdölen 995.
Mc Keefe (E. P.) s. Bradley (L.).
Mc Keehan (L. W.), Atomgruppier. in Permalloy 575.
M'Kenna (C. B.) s. Fearon (W. R.).
Mc Kenzie (A.) u. **Lesslie (M. S.)**, Carbomethoxyderivv. v. Oxysäuren 1034.
— u. **Walker (N.)**, Opt. akt. Derivv. d. Phenylaminoessigsäure 2610.
Mac Kenzie (J. T.), Einfl. d. Kokseigg. auf d. Schmelzen v. Stahl im Kupolofen 1225.
Mc Keown (A.) s. Griffith (R. O.).

Mackert (A.), Katalyt. Methylier. v. NH_3 u. prim. oder sek. Aminen 2457*E., F.
Mc Kie (D.) s. Garner (W. E.).
Mc Kinley (L.) s. Pearce (J. N.).
Mackinney (G.), Einfl. v. Verunreinigg. auf d. „consolute" Temp. d. Syst. H_2O-Phenol 1931.
Mc Kinstry (H. E.), Ag-Pb-Zn-Gänge in Atlin, B. C. 2244.
Mc Kittrick (D. S.) s. Humphrey (C. W.).
Mc Knight (C.), Legier.-Stahl für Kesselbau 2652.
Maclachlan (K. S.) s. Lincoln Pulp and Paper Co.
Mc Lachlan (T.) u. **Middleton** (A. W.), Na-Flamme für polarimetr. Unterss. 550.
Mc Laughlin (A. R.), Modifiziertes Erlanger Sphygmomanometer 1681.
Mc Laughlin (H. M.) u. **Brown** (F. E.), Zers. v. $KClO_3$. 3. Mitt. Wrkg. d. Drucks auf d. Zers. v. $KClO_3$.MnO_2-Mischsch. 2568.
Mc Laughlin (L.), Ausnutz. d. Ca im Spinat 220.
Mc Laughlin (W. B.), Schokolade 1338*A.
Mc Lay (A. B.) s. Mc Lennan (J. C.).
Mc Lean (F. T.), Zuführ. v. Mn in Pflanzen dch. d. Stomata 537.
Maclean (H.), Resultate d. Insulintherapie beim Diabetes mellitus 1055.
Mc Lennan (J. C.), **Grayson-Smith** (H.) u. **Collins** (W. T.), Intensitäten im Sekundärspektrum d. H bei verschied. Tempp. 158.
— u. **Mc Lay** (A. B.), Strukt. d. Bogenspektren d. Elemente d. N-Gruppe 1936.
—, **Mc Lay** (A. B.) u. **Mc Leod** (J. H.), Strukt. d. Bogenspektren v. Elementen d. O-Gruppe 158.
— u. **Plummer** (W. G.), Krystallstruktur d. n-Paraffine, Octan, Hexan u. Pentan 1614.
— u. **Ruedy** (R.), Strukt. d. Spektren v. Kr u. Xe 8. — Nebuliumspektr. 2234. — Mit d. Bandenfluorescenz d. Alkalimetalle verknüpfte Atomspektrallinien 2576.
—, **Ruedy** (R.) u. **Anderson** (J. M.), Nachleuchten d. N 2779.
—, **Ruedy** (R.) u. **Cohen** (E.), Magnet. Eigg. v. Zn- u. Cd-Einkrystallen 2490.
—, **Ruedy** (R.) u. **Mc Leod** (J. H.) Ursprung d. grünen Nordlichtlinie im O-Spektrum 1936.
Mc Leod (J. H.) s. Mc Lennan (J. C.).
Macleod (J. J. R.) s. Simpson (W. W.).
— u. **Markowitz** (J.), Unterss. an pankreaslosen Tieren, d. mit Insulin behandelt werden 83.
Macleod (M. J.) s. Amrhein (F. J.).
Mc Mahon (E.) s. Koten (I. A.).
Mc Master (L.) u. **Ahmann** (F. F.), Wrkg. d. $SOCl_2$ auf organ. Säuren 1384.
Macmenigall (W. H.) s. Hancock (J. S.).
Mc Michael (P.) s. Hydrocarbon Refining Process Co.
Mc Millan (A.) u. **Easton** (W.), Elektrometr. Titrier.: Chloramin T als Titrierreagens 726.
Mc Mullin (R. B.) s. Mathieson Alkali Works, Inc.
Mc Nabb (W. M.), Vergl. d. beiden Methth. zur Best. v. P_2O_5 als Mg-NH_4-Phosphat 2112.
Mc Nair (E.), Reinigungsmittel 438*E.
Mc Nair (J. B.), Sugar and sugar-making [125].
Mc Nair (W. A.) s. Ellett (A.).
Mc Nally (W. D.), **Embree** (H. C.) u. **Rust** (C. A.), A.-Geh. v. n. Placentagewebe 216.
Macnaughtan (D. J.), Übl. Defekte auf Ni-Überzüge 2451.
Mc Nulty (S. A.) s. Orndorf (W. R.).
Macomber (H. I.), Nachw. v. Zerss. in Eiern 985.
Macoun (J. M.), Alkoholbest. in Aceton enthaltenden Lsgg. 1984.
Mac Pherran (C. C.), Trocknen v. Früchten oder Gemüsen 2883*F.
Mc Pherson (A. T.) **Curtis** (H. L.) u. **Scott** (A. H.), D. u. elektr. Eigg. d. Syst. Kautschuk-S 1. u. 2. Mitt. 593.
Mc Quaid (H. S.) s. Grasselli Chemical Co.
Mc Rae (J. A.) u. **Manske** (R. H. F.), Alkylier. v. α-Cyan-β-alkylacrylsäureestern u. v. α-Phenyl-β-alkylacrylsäurenitrilen 2084.
Macré (L.), Rolle d. Harze in d. Industrie d. Kautschuks 594.
Macri (V.), Best. d. Morphins im Opium 2976.
Mc Ruer (W. G.) s. Russel (J. C.).
Mc Swiney (D. J.), Glasströmm. in Wannen. 2. Mitt. 396.
Mc Taggart (H. A.), Unters. v. Ölfilmen innerhalb einer kleinen Gasblase in H_2O 1942.
Macura (H.), Im Lab. selbst herstellbarer Handfeuerlöscher für kleine Apparatebrände 1801.
Mc Vay (T. N.), Gipszemente 2122.
Macy (R.), Verwend. d. Interferenz-Refraktometers zur Mess. d. Konz. verd. Lsgg. 1205.
Macziossek (F. A.) s. Frigamin Ges.
Madel (H.), Fortschritte in d. Flot. oxyd. Erze u. Gangmineralien 742.
Madelung (W.) u. **Oberwegner** (M.), Aminosubstituierte Tetraphenyläthylene, Benzpinakone u. Benzpinakoline 910.
Mader (A.), Cardiazol-Dicodid bei Keuchhusten 543.
Madgin (W. M.) s. Peel (J. B.).
—**Peel** (J. B.) u. **Briscoe** (H. V. A.), Temp.-Eff. beim Mischen mit wss. Fll. 1153. — Kryoskop. Nachw. d. Bldg. v. Verbb. in Gemischen v. organ. Fll. 2690.
Madgwick (E.), Absorpt. u. Geschwindigkeitsabnahme d. β-Strahlen bei ihrem Durchgang dch. Materie 2483. — β-Strahlspektr. v. RaE 2483.
Maeda (T.), Kolloidtheorie v. Zementen 243. — Abbinden u. Erhärten v. $MgCl_2$-Zement. 3. Mitt. Unters. mit Röntgenstrahl. 740; 4. Mitt. W.-Dampfdruck d. Zements u. Zustand d. W. in diesem 740; 5. Mitt. Bedeut. d. freien W., d. Krystallwassers u. d. adsorbierten W. 740.
— u. **Yamane** (S.), Gleichgew. in d. Syst. MgO-$MgCl_2$-H_2O bei *25°* u. *50°* u. Zus. d. Magnesiazemente 2862.
Männchen (K. F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Maffei (G.) s. Lepetit (R.).
Magasanik (J.) s. Taube (J.).

Magassy (v.) s. Weiss (S.).
Magendie (L.), Best. d. Morphins in d. Zubereitt. d. Codex 1444.
Magenta (M. A.), Wrkg. v. Ni- u. Co-Salzen auf d. dch. Insulin bewirkte Hypoglucämie 2511. — Wrkg. d. Chloralose auf d. Glykämie 2512. — Wrkg. v. NaF auf d. Glykämie 2512.
Magers (E. J.) u. **Gibson (R. B.)**, Bezieh. zwisch. opt. Aktivität u. Red.-Kraft v. Glucose, d. bei renalen Diabetikern ausgeschieden wird 816.
Magidson (O.), Schließ. d. Fluorenringes in d. Di-α-naphthylmethanreihe 58.
— u. **Damaskina (W.)**, Beständigk. d. Doppelbind. im Dixanthylen 59.
— u. **Krol (W.)**, Darst. v. Salol 40.
— u. **Menschikow (G.)**, Quatern. Pyridinbasen 63. — Iodier. v. α-Aminopyridin 63.
— u. **Preobrashenski (N.)**, Einw. v. H_2O_2 auf Phenol u. Anisol 35.
Magill (P. L.) s. Huggins (M. L.).
Magistad (O. C.), Sind Salzlsgg. musikal.? 2482.
Magnavox Co. u. **Metcalf (H. E.)**, Entgasen v. Glühkathoden 1449*A. — Elektr. Vakuumgefäße 1690*A.
Magné (A.) u. **Charlent (H.)**, Traité prat. de plomberie [1094].
Magnus (A.), Theorie d. Schmelzvorganges u. spezif. Wärme fl. Metalle 2582.
— u. **Oppenheimer (F.)**, Isotherme Calorimetrie bei hohen Tempp. 1208.
Magrini (B.), Verh. chem. Düngemittel u. and. organ. u. anorgan. Substst. auf d. Keim. u. in d. ersten Wachstumsperioden d. Pflanze 1782.
Mahin (E. G.) u. **Dillon (H. J.)**, Abscheid. d. gel. Elemente u. ihr Einfl. auf d. C-Verteil. im Fe 743.
Mahlén (S.), Einw. d. Benzoesäure u. d. *3* isomer. Oxybenzoesäuren auf d. Succinodehydrogenase 2412.
Mahler (G. T.) s. New Jersey Zinc Co.
Mahler (P.) s. Stary (Z.).
— u. **Stary (Z.)**, Best. d. Magenfunkt. 2961, 2962.
Mahlkuch (E.), Einricht. zum Vermischen v. Mehl oder Pulver mit fein verteilter Fl. oder Gasen 2978*D.
Mahn (H.) s. Abderhalden (E.).
Maier (L.) s. Bachmann (W.).
Maignon (F.) u. **Knithakis (E.)**, Einfl. d. W.-Diät auf d. Ausscheidung d. Ketonkörper im Harn beim Hunde 2731.
Mailhe (A.), Reinig. v. Braunkohlenwachsen 869*F.
— u. **Renaudie**, Überführung v. Alkoholen in Petroleumöl 898. — Bldg. v. KW-stoffen aus Propylalkohol 1643.
Maimeri (C.) s. Lepetit (R.).
Main (S. A.), Gegen Wärme widerstandsfäh. u. nicht korrodierende Stähle 1575.
Mainzer (F.) u. **Joffe (A.)**, Rückbildungsphase d. NH_4Cl-Acidose. (Diabet. Acidose.) 3085.
Mair (B. J.) s. Mehl (R. F.).
Maisin (J. E.), Bldg. v. SO_3 unter d. Einw. v. α-Teilchen 1497.
Majdel (I.), Einfl. d. Menge d. NH_3 auf d. Fäll. d. Mg nach d. Meth. v. Schmitz 553.
Majewska (J.) s. Lampe (W.).
Majewska (M.) u. **Bernhardt (W.)**, Einfl. d. Wände auf d. Luftnachleuchten 2905.
Majewski (F.), Neubauermeth. 2204.
Majewski (T.) s. Przylecki (S. J.).
Majima (M.) u. **Togino (S.)**, Lauediagramm eines kub. flächenzentrierten Krystalls 787. — Radiogramm eines Krystalls mit körperzentriert. Gitter 2048.
Majima (R.) s. Kumagai (T.).
Major (R. H.) u. **Weber (C. J.)**, Wrkg. v. Glykocyamin u. Glykocyamidin auf d. Blutdruck 2844.
Major (R. T.) u. **Fleck (E. E.)**, Neue Darst. v. O,N-Dialkylhydroxylaminen 3051.
Majumdar (K.), Regelmäßigkk. im Funkenspektr. d. Ag 1144. — Funkenspektr. v. Ag 2234. — Spektr. d. Na^+ 2696.
Makarowa-Semljanskaja (N.) s. Rutowski (B.).
Makio (S.), Hg_2SO_4-Elektrode zur Prüf. v. Akkumulatoren 13.
Malachowski (R.) s. Hildt (W.).
Malan (J.) u. **Robinson (R.)**, Leichter Ringschluß zu einem Deriv. d. Dihydroisochinolins, im Gegensatz zu d. Schwierigk. d. analogen Bldg. eines Isoindolderiv. 67.
Malaprade (L.), Oxydat. v. Polyalkoholen dch. HJO_4. Anwendd. 1755.
Malchow (W.) u. **Mallison (H.)**, Industrie d. Dachpappe [2220].
Malcolm (G. R.), Fischnahrungsmittel 2551* Aust.
Malcolm (J.) s. Carter (C. L.).
Malcor (M. M. G.), Überführ. v. Seewasser o. dgl. in weiches Wasser 1219*F.
Malepeyre s. Champour.
Mali (S. B.), Eigg. trockner Fll. 2342.
Malichatka (N.), Akkumulator mit Alkali-Elektrolyt 1989*D.
Malinovsky (A.), Säurebeständ. Emailen 1994.
Maljarewski (W.), Abkühl. d. nitrosen Gase u. Herst. v. $NaNO_2$ aus Stickoxyden 562.
Malkin (T.), **Nierenstein (M.)** u. **Fear (C. M.)**, Cyanidin. 1. Mitt. Vergl. Unterss. über Cyanidinchlorid u. 3.5.7.3′.4′-Pentaoxyflavyliumchlorid 2399.
Malkomes, Physikal. Verh. v. $CaHSO_3$-Lsgg. 2553.
Malkowa-Janowski s. Bontelsky (M.).
Mallaroni (J.) s. Soc. Marseillaise de Houilles et Agglomérés.
Mallemann (R. de), Elektr. Doppelbrech. v. Benzil 160. — Elektroopt. Theorie d. Quarzes 2907. — Berechn. d. Drehungsvermögens v. Quarz 2908.
Mallet (L.) u. **Cliquet (R.)**, Photoelektr. Zelle zur Mess. d. mittleren ultravioletten Strahl. 550.
Mallinckrodt jr. (E.), Rkk. d. Narkoseäthers mit KOH u. mit Hg u. Prüf. auf fremde Gerüche 99.
Mallison (H.), Rütgers-Viscosimeter 2429. — s. Malchow (W.).
— u. **Soltau (F.)**, Ander. d. Viscosität v. Teeren mit d. Temp. 2149.
Mallock (A.), Konsistenz v. Gemischen einer wahren Fl. u. einer Fl. mit festen Teilchen 310.
Malm (C. J.) s. Eastman Kodak Co.

Malm (F. S.) s. Western Electric Co.
Malméjac (J.) s. Tournade (A.).
Malmendier (C.), Einfl. d. Temp.-Erhöh. auf d. Beschaffenh. d. Luft, hygien. Rückwrkgg. 2855.
Malmy, Adrenalinlsg. $1^0/_{00}$ 546.
Malquori (G.), Syst. $AlCl_3$-KCl-HCl-H_2O bei 25° 21. — Syst. $Al(NO_3)_3$-KNO_3-$Fe(NO_3)_3$-H_2O bei 25° 21. — Syst. $AlCl_3$-$FeCl_3$-H_2O bei 25° 21. — Syst. $Fe(NO_3)_3$-KNO_3-H_2O bei 25° 175. — Systst. $Cd(NO_3)_2$-HNO_3-H_2O; $Zn(NO_3)_2$-HNO_3-H_2O; $Mg(NO_3)_2$-HNO_3-H_2O bei 20° 2071. — Therm. Dissoziat. d. $Cd(NO_3)_2$ 2793. — s. Parravano (N.).
Malsbury (J.), Kontrolle d. Heizwerts 867.
Malsch (J.), Mess. d. DE. v. Fll. bei hohen elektr. Feldstärken nach einer neuen Meth. 1369.
Malurkar (S. L.), Bogenspektr. v. Sb 2349.
Malvezin (P.), Rk. d. Formalins mit kaust. Soda 1017. — Haltbarmachen vergärbarer Fll. 1918* F.
Malzacher (H.), Schwindungsspann. in Stahlgußstücken 745.
Mameli (E.), Einw. v. organ. Substst. auf d. alkohol. Gär. 2842. — Chimica tossicologica [1067].
Manceau (C.), Aromahalt. Schaumwein 3009* F.
Manchester Oxide Co., Clayton (R. H.), Huebner (J.) u. **Williams (H. E.)**, Behandeln v. Cellulose 134* Schwed.
Manchot (W.), Einwert. Fe 1162.
— u. **Gall (H.)**, Einwert. Fe, CO u. Ni. 3. Mitt. Red.-Vorgang beim Fe 177.
— u. **Lehmann (G.)**, Einw. v. H_2O_2 auf Ferrosalz (Oxydat.-Vorgänge) 2041.
Mancke (R.) u. **Serbescu (P.)**, Fettstoffwechsel. 9. Mitt. Bldg. d. Acetonkörper 1060.
Mand (R.), Neuer Knallgasapp. 285.
Mandel-Borgmannová (A.) s. Bureš (E.).
Mandell (W.), Best. d. Elastizitätsmoduls d. piezoelektr. Rochelle-Salzes dch. eine stat. Meth. 2058.
Mandry (G.) s. Küster (W.).
Manegold (E.) s. Bjerrum (N.).
Manfred (O.), Neuer. in d. Fabrikat. v. Kunsthorn 1731. — Plast. MM. aus Casein 1733* E. — s. Obrist (J.).
Mangels (C. E.), Bezieh. d. W. absorbierenden Fähigk. v. Mehl zum Proteingeh., zur Backfähigk. u. zum Brotgewicht 1817.
Mangenot (G.), Cytolog. Lokalisier. d. Peroxydasen u. Oxydasen 3079.
Mangold (C.) u. **Defris (R.)**, Gewinn. kondensierbarer Stoffe aus Gemischen mit Luft od. and. Gasen dch. Adsorpt. 101* D., Oe.
Mangold (E.) u. **Schmitt-Krahmer (C.)**, N-Verteil. im Pansen d. Wiederkäuer bei Fütt. u. Hunger, Bezieh. zu d. Panseninfusorien 1299.
Manin (Y.) s. Levaditi (C.).
Manley (J. J.), Versilber. v. Glasplatten für opt. Instrumente 564. — Verb. v. He mit Hg 668.
Mann (F. C.) s. Bollman (J. L.).
Mann (F. G.), Komplexsalze d. Ni mit aliphat. Diaminen 1163. — Komplexsalze d. Pt^{IV} mit α,β,γ-Triaminopropan 2920.
Mann jr. (M. D.) s. Hunt (S. B.).
Mann (R. J.) s. British Celanese Ltd.
Mannes (L. D.) u. **Godowsky jr. (L.)**, Farbenphotograph. Verf. 2340* A.
Mannesmann Kälteindustrie Akt.-Ges., Kältemaschine nach d. Absorptionsprinzip 2739* D.
Mannesmann Licht Akt.-Ges., Galvan. Elemente 561* F.
Mannich (C.), Alkyl- u. Aralkylderivv. d. 3.4-Cyclotrimethylen-1-aryl-5-pyrazolone 2459* D., A., E., Schwz. — 1-Aryl-3.4-cyclotrimethylen-5-pyrazolone 2459* E., F., Schwz. — Verbb. d. 1-Aryl-2-alkyl- u. 1-Aryl-2-aralkyl-3.4-cyclotrimethylen-5-pyrazolone mit Dialkyl- u. Arylalkylbarbitursäuren 2666* D.
— u. **Gollasch (T.)**, Bromier. v. tert. β-Ketobasen u. Synth. d. N-Methyl-β-oxypyrrolidins 1656.
— u. **Hönig (P.)**, (N-Piperidinomethyl)-cyclohexanon u. verwandte Verbb. 202.
— u. **Hof (W.)**, Aliphat. 1.3-Ketobasen u. zugehör. Alkoholbasen 201.
— u. **Schmitt (F.)**, Synth. v. Alkoholbasen aus Isosafrol, Isoeugenol u. Anethol 1857. — Äther d. Isosafrolbromhydrins 1858.
— u. **Schütz (M.)**, Synth. v. ungesätt. 1.3-Ketobasen u. ihre Red.-Prodd. 1291.
Manos (E.), Legierr. 2205* E. — Weiße, nicht oxydierbare Legierr. 2205* E.
Manovill (H.), Verzieren v. Gegenständen aus Celluloid 134* A.
Mansfeld (G.), Beziehh. zwischen äußerer u. innerer Sekret. d. Drüsen. 2. Mitt. 3084.
— u. **Horn (Z.)**, Sog. spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahrungsstoffe 2957.
— u. **Szirtes (L.)**, Beziehh. zwischen äußerer u. innerer Sekret. d. Drüsen. 1. Mitt. 3084.
Mansfield (G. R.), Idaho-Phosphatfeld 1278.
Manske (R. H. F.) s. Lapworth (A.); McRae (J. A.).
Mansuri (Q. A.), Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Tl-P 1842.
Mantel (S.) s. Wasileswki (L.).
Mantell (C. L.), Fortschritte d. letzten 5 Jahre in d. Technologie d. Kohlenelektroden 2193. — s. Fink (C. G.).
Manteuffel (K.), Best. d. Kalkbedürftigk. 1697. — Kalk u. Tierernähr. 2203.
Mantius (O.), App. zum Konzentrieren v. Säuren 1312* A.
Mantle Lamp Comp. of America, Simonson (W. W.) u. **Deventer (L. van)**, Bindemittel 3142* Schwed.
Manuel (F. R.) s. Dallyn (F. A.).
Manuelli (C.), Bituminöse Kalke als Quelle für Schmiermittel u. Brennstoffe 2684.
Manufacture de Montreuil, Bedrucken mit Kautschuk überzogener Gewebe 589* F.
Manufacturing Improvement Co., Brown (C. A.) u. **Esselen jr. (G. J.)**, Entfetten v. Häuten 459* A.
Manwaring (W. H.), Enzymtheorie d. Antikörperbldg. 85.
—, **Marino (D. H.)** u. **Boone (T. H.)**, Einfl. d. Histamins auf d. parenterale Denaturier. v. artfremdem Eiweiß 1298.
Manz (G.) s. Braun (J. v.).
Manz (H.), Entfern. d. O aus W. 1901* D.

Maranis (A. D.), *Samenkörner d. Pinie (Pinus Pinea L.)* 1536.
Marburg (E. C.) s. *I. G. Farbenindustrie.*
Marbut (C. F.), *Klassifikat., Nomenklatur u. kartenmäß. Darst. d. Böden* 1906.
Marcelet (H.), *Analyse d. Schlammes, d. nach einem Sturm am Ozeanograph. Museum v. Monaco gesammelt wurde* 26. — *Lokalisat. d. Entnahmestelle eines Fettes beim Studium d. Sesteröle* 129. — *Prüf. v. Lebertranarten im Woodlicht* 1797.
March (A.), *Thermodynamik disperser Systeme.* 1273. — *Wrkg. kleinster Strahlungsenergien auf AgBr. Wellen- oder Korpuskularnatur d. Lichtes?* 1760.
Marchal (G.) s. *Matignon (C.).*
Marchand (H.), *Überführ. schwerer in leichte KW-stoffe* 2152*F.
Marchionini (A.) s. *Schade (H.).*
Marcille (R.), *Gründärb. d. Olivenöls* 1595.
Marcotte, Pierres naturelles et artificielles [3108].
Marcotte (E.), *Verkok. bei niederer Temp. Marcel-Migeon-Ofen* 135. — *Ersatzbetriebsstoffe u. chem. Synth.* 1345.
Marcucci (A.) s. *Tarulli (G.).*
Marcusson (J.), *Chem. Aufbau d. Braunkohlen* 449. — *Lignin- u. Oxycellulosetheorie. 2. Mitt.* 675.
Marcy (F.) s. *Cambier (R.).*
Marden (J. W.) s. *Westinghouse Lamp Co.*
Marden (E. W. J.), *Detonationshemmende Wrkg. v. Bleitetraäthyl in Explosionsmotoren* 2762. — s. *Bennett (J. A. J.).*
Marek (L.), *S-Best. in organ. Substst.* 551. — *Best. v. C u. H ohne Katalysator* 561.
Marek (J.) s. *Garnier (M.).*
Marenzi (A. D.) s. *Benedetto (E. di).*
Marsi (V.), *Mikroorganismen, d. d. Invers. d. Rübenzuckers verursachen* 763.
Margaillan (L.), *Öl d. Weintraubenkerne* 271. — *Jaboty-Kerne u. ihr Öl* 435.
—, Dupuis (A.) u. **Rosello (J.)**, *Pracaxy- u. Ovalkerne u. ihre Öle* 435.
Margenau (H.), *Zeemaneffekt im Cerspektrum zwischen 3000 u. 5000 Å* 138.
Margosian (O.) s. *Suffern (E. S.).*
Marguerat (F.), *Laques et Vernis* [1809].
Marguerites (B. M.) u. **Fuchs (K.)**, *Best. d. JZ. in wss. Emuls.* 272.
—, Fuchs (K.) u. **Krakowetz (B.)**, *Verh. v. KJO_3-HJ-W. gegen Fette* 2562.
—, Fuchs (K.) u. **Dzuiuba (W.)**, *Sättigungsvermögen d. Harnstoffen. 3. Mitt.* 2984.
Marhenicke (E.) s. *Siemens & Halske Akt.-Ges.*
Marian (S.), *Filtrierpapier v. nicht filtrierbar. Flüssen* 2879*Os.
Marino (L.) u. **Bonfiore (M.)**, *Im internationalen Büro für physikal.-chem. Normalsubstanz. gebräuchl. Methoden. 2. Mitt. Calorimetr. Präzisionsmess.* 1892.
Marin (C.) u. **Bullot (A.)**, *Einw. v. Benzolsulfonsäure u. Naphthalinsulfonsäure auf Gelatine* 932.
Marinkowsky (Z. v.), *Kombinierter Scheidetrichter* 1439.
— u. Lindner (E.), *„Alkalitätswert" d. Milch u. seine diätetischen Best.* 2678.
Marillier (G.), *Wasserstoffsuperoxyd oder W.-halt. Motorspiritus?* 280. — s. *Soc. Industrielle de Landresses.*
Marinesco (N. S.), *Absorpt. doch. gelöste Moll.* 287, 1002. — *Mol.-Gew. u. Assoziat. d. Chlorophylls in Lsg.* 2166.
Marini (M.) s. *Glosses (P.).*
Marino (D. H.) s. *Manwaring (W. H.).*
Marino (G.), *Entzinnen v. Weißblech* 750*F. — *Beizen u. Entfetten v. Stahl u. Fe* 2003*F.
Maris (H. B.), *Photoelast., Eigg. v. durchsichtig. kolloiden Krystallen* 650.
Marischka (G.), *Schätzungsweise Best. d. Temp. u. Schichthöhe d. Schlacke in Gaserzeugern* 1125*Os.
Marjanović (V.) s. *Njegovan (V.).*
Marjin (W.) s. *Krestinski (W.).*
Mark (H.), *Atomban u. Quantentheorie. 2. Mitt.* 1142; *3. Mitt. Physik d. Atomkerns* 1142. — *Methode d. Krystallgitterunters. mit Röntgenstrahlen* 2602. — s. *Brill (R.); Ehrenberg (W.); Meyer (K. H.).*
— u. Weissenberg (K.), *Pyro- u. Piezoelektrizität beim Pentaerythrit* 2358.
Mark (R.) s. *Landin (H.).*
Markert (L.) s. *Freudenberg (K.).*
Markert (W.), *Klin. Erfahrr. über Jodoformnarkose, zur Behandl. chirurg. Tuberkulosen* 1888.
Markowitz (J.) s. *Cathcart (E. P.); Macleod (J. J. R.).*
Markwood (L. V.), *Isolier. d. Öles u. d. Alkaloide d. Staphisagrasamen* 213.
Marley (S. P.) s. *Gulf Refining Co.*
Marling (P. E.) u. **Purdy (J. M.)**, *Einfl. d. Verdünnungsmittel auf d. Viscosität v. Nitrocelluloselsgg.* 442.
Marmille (E.) s. *Veyrenysse (J.).*
Marmier (J. V.), *Schmiervaselinersatz* 2677*F.
Marmuse (M.), *Verh. d. Kreatinkörper nach d. Narkose bei Eklampsie, d. Leber u. Milz* 90.
Marotta (D.) u. **Alessandrini (M. E.)**, *Best. v. Vaselinöl in Kaffee* 2671.
Marquevol (M.) s. *Koehler (A.).*
— u. Tappet (L.), *Best. d. Mn nach d. $KClO_3$-Meth.* 824.
Marrack (J.) u. **Zewitt (L. F.)**, *Einfl. d. [H'] u. Eiweißkonz. auf d. osmot. Druck d. Serumeiweißkörper* 1562.
Marr (E. P.), *Schliff- u. Glättemittel für Cu-Platten* 1807*A.
Marr (L. M. de), *Reinig. u. Poliermittel* 1252*A.
Marschalk (C. E.), *Schwarze S-Farbstoffe* 1230*A. — *Pergion* 580*A.
Marschall (F.) s. *Cassenelli Dyestuff Corp.*
Marschew (P.), *Konservier. v. Milchproben zur Fettbest.* 2568, [1246].
Marschner (W.) s. *Schönberg (A.).*
Marsh (F. A.) s. *Kalmar Laboratories.*
Marsh (C. W.), *Elektr. Chinonen für d. Textildruckerei* 703.
Marsh (F. W.), *Labor.-App. zur Best. v. CO_2 in Böden* 2009.
Marsh (J. E.), *Anwendl. v. H_2O_2 für Jodierungen u. a. Substitutn. im aromat. Verbb.* 919.
— u. Struthers (E. de J. F.), *Hg-Derivv. d. Essigsäure* 881.

Marsh (J. T.), Immunisierg. Baumwolle, 2162.
Marsh (M. C.) s. Lovejoy (F. M.).
Marshall (A. G.) u. **Barlow** (C. H.), Schmierstoffe. Laboratoriumsprüfg. in Bezug. zu prakt. Ergebnissen, 666.
Marshall (A. L.), Beh. v. Dampf photosensibilisierte Ag Bilder, 1747.
Marshall (F. D.), Desinf. v. Kühlh. 3197* Anm.
Marshall (J.) u. Norrington (C. J. du Pont de) & Co.
Marszak (J.) s. Rungell (P.).
Martell (P.), Geschichte d. Chasinduustrie in Bayern 2530. — Pulversdorfs Kalkberge, Geologie u. Geschichte 2530. — Maschinenfette 2762. — Holzöle 2806.
Martens (A. F. A.), **Meyer** (E. H.) u. **Jones** (C. de), Indikator für d. Synthalinbehandl. auf Grund v. Klin. Erfahrg. 529.
Martens (O.), Putzmittel 2883*D.
Martin (Ed.), Erfahrg. mit d. Kreosotinhalationsschlaf während d. Geburt 1680.
Martin (Ernst), Harbstoffhose 1192.
Martin (E. E.) s. Hofmann (H. H.) Mfg. Co.
Martin (F. E.), Zerstäubungsapp. für Pflanzen 1311*D.
Martin (F. J.), Gallwespen v. Rodaufrüchten bei d. medizin. Rodanamalyse 1922.
— u. **Doyne** (H. C.), Tatarit u. Tataridboden in Sierra Leone 962.
Martin (G.), Zement 1956*E. — s. Poulain (K.).
Martin (K.) s. Burgess (A. H.).
Martin (J. K.), Präparieren v. Haaren für d. Filzbereit. 2767*E.
Martin (J. P.) s. Tice (H. A.).
Martin jr. (J. W.), s. Dryden Corpp. of America.
Martin (L.), Galle, Pankreas u. Duodenum. 2. Mitt. Pankreas-Enzymbest. u. ihr Wert v. klin. Standpunkte 99. — s. Kling (H. H.).
Martin (L. C.), Ultraviolett-Mikroskopie 2736.
Martin (L. E.), Klin. Beob. v. Digitaliskörpern 1077.
Martin (O. W.) s. Martin-Colvin Co.
Martin (R.), Industrieller Appa., d. an Ort u. Stelle d. Feuchtigkeit eines Gases bei Rotglut zu messen erlaubt 996. — Feuchtigkeitsbest. eines Gases bei Rotglut 2762.
Martin (R. R.) s. Norton Co.
Martin (S. C.), Luftstrahlsauger 950.
Martin (T. L.), Zersetz. v. Luzerne- u. Süßkleewurzeln u. Stroh 962.
Martin Adhesive Co. u. **Lanzenstorfer** (G.), Caseinleim 2864*A.
Martin-Colvin Co. u. **Martin** (O. W.), Salz aus Solen u. Lsgg. 1957*A.
Martinez (R.), Farbenphotographie 1488*E. — Lichtempfindliche Schichten für farb. Kopien 1488*E. — s. Hernández (D.).
Martini (A.), Mikrochem. Rkk. d. Cl-Salze 1894. — Brenzcatechin, Metallkomplexe u. ihre Anwend. in d. mikrochem. Analyse 1894. — Spezialmikrochemie 1894.
Martino (S.), Verschied. Geh. d. quergestreiften Muskeln an „Phasmiagen" bei schneller u. langsamer Kontrakt. 1884.
Martins (T.) s. Almeida (M. O. de); Bellime (J. C.).
Martley (F. C.), Anwend. d. Blutgruppenfakt. bei forens. Unterss. 1797.
Martin (L.) u. **Betts** (E.), Maßanalyse. Herst. v. Phosphaten u. ihre analyt. Verwend. 292.
Martin (M. L.), Nd.-Bildungsmittel 2760.
— u. **Reese** (E. E.), Galvan. Element 1918*A.
Masaru (K.) s. Gotō (Kumiki) (H.).
Masenschak (H. K.), Schmerzmittel 1952*De.
Masgrau (F.) s. Bruzzi (B.).
Masse (E. S.) s. Bateman (D. E.); Gauvreau (C. A.); Hanah (C. M.); Marshall (R.); Rosenmiller (S. S.); Sandborn (L. T.).
Massih (H. M.) s. Bishay (H.).
Massol-Prodhomme Co. u. **Barnes-Thomas** (A.), Kunstharzmasse 100*A.
Mast (A. R.), Erfahrg. mit As-Präpp. 929.
Mast (G.) u. **Weis** (R.), Konz. Zuckerlösg. 1918*A.
Mast (E.) s. Richardson (D. W.).
Mast (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Mastrovali (A.), Condensor-milk 3129.
Mas (J.), Reinmachemittel für Parkett, Linoleum, Möbel 2767*E.
Masubuchi (R.), Giftwirkg. d. Morphins u. seiner gastrointestinalen Ausscheid. 2495.
Maschinenbau-Anstalt Humboldt, Behälter zum Auskrystallisieren v. Salzen aus Lsgg. (Zeh. Abteilg.) 2937*D.
Maschinenfabrik Elite A.-G., Seifenflocken 2949*E.
Maschinenfabrik Grevenbroich, Vakuumbestäub. rohmaterialfreie Feinkalk 2946*D.
Maschinenfabrik F. Haas Gebr. Herrmann, Drehbarer, innen u. außenbeheizter Trommeltrockner 1869*D.
Maschinenfabrik Hartmann A.-G. u. **I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.**, Stab. v. kom. Trockengut unter gleichzeit. Kühl. mit. Luftstromes 2164*D.
Maschinenfabrik Turner A.-G. u. **Schneider** (P.), Haarklammachen v. über Hinter- u. Falten bes. Schaftteilen für d. Gerb. 2490*D.
Maschke (G.), Nachahm. v. Ölgemälden 1722*E.
Masch (J. W.), Verf. zum Carburieren v. Petroleum, Benzin 3137*E.
Masciadri (L.) s. Guerrier (G.).
Macaré (M.), Wirkg. einiger Fixationsmittel auf d. Korn d. Pflanzenzelle 1559.
Mase (G. di) s. Mazza (E. V.).
Mashino (M.), Reinig. d. Sojabohnenproteine 80.
— u. **Nishimura** (S.), Wertbest. d. N in d. Proteinen d. Sojabohne 80.
— u. **Shishido** (Y.), Zers. d. Sojabohnenproteins. 5. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins deh. H$_2$SO$_4$ unter Druck 2265; 6. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins durch organ. Säuren unter Druck 2265; 7. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins durch japan. saure Erde 2265.
Mason (G.), Leptern. d. Be mit Cu, Ni, Co u. Be 1894. — s. Bionton & Haldane A.-G.
— u. **Haase** (C.), Unvollständ. Blockeseiger. 2. Mitt. 116.
— u. **Koch** (L.), Duraluminart. Vergl. bei Be (Leptern. 248.
Masryana (K.) s. Kenya (S.).
Mastell (E. J.), Assimilat. u. Atm. d. Pflanzen 127. Mitt. Taglicher Verlauf d. Assimilat.

Maranis (A. D.), Samenkörner d. Pinie (Pinus Pinea L.) 1536.
Marburg (E. C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Marbut (C. F.), Klassifikat., Nomenklatur u. kartenmäß. Darst. d. Böden 1906.
Marcelet (H.), Analyse d. Schlammes, d. nach einem Sturm am Ozeanograph. Museum v. Monaco gesammelt wurde 26. — Lokalisat. d. Entnahmestelle eines Fettes beim Studium d. Seetieröle 129. — Prüf. v. Lebertranarten im Woodlicht 1797.
March (A.), Thermodynamik disperser Systst. 1273. — Wrkg. kleinster Strahlungsenergien auf AgBr. Wellen- oder Korpuskularnatur d. Lichtes? 1750.
Marchal (G.) s. Matignon (C.).
Marchand (H.), Überführ. schwerer in leichte KW-stoffe 2152*F.
Marchionini (A.) s. Schade (H.).
Marcille (R.), Grünfärb. d. Olivenöls 1595.
Marcotte, Pierres naturelles et artificielles [3108].
Marcotte (E.), Verkok. bei niederer Temp. Marcel-Migeon-Ofen 135. — Ersatzbetriebsstoffe u. chem. Synth. 1345.
Marcucci (A.) s. Tarulli (G.).
Marcusson (J.), Chem. Aufbau d. Braunkohlen 449. — Lignin- u. Oxycellulosetheorie. 3. Mitt. 675.
Marcy (F.) s. Cambier (R.).
Marden (J. W.) s. Westinghouse Lamp Co.
Mardles (E. W. J.), Detonationshemmende Wrkg. v. Bleitetraäthyl in Explosionsmotoren 2762. — s. Bennett (J. A. J.).
Marek (I.), S-Best. in organ. Substst. 551. — Best. v. C u. H ohne Katalysator 551.
Marek (J.) s. Garnier (M.).
Marenzi (A. D.) s. Benedetto (E. di).
Mareš (V.), Mikroorganismen, d. d. Invers. d. Rübenrohzuckers verursachen 763.
Margaillan (L.), Öl d. Weintraubenkerne 271. — Jaboty-Kerne u. ihr Öl 435.
—, Dupuis (A.) u. **Rosello (J.)**, Pracaxy- u. Owalakerne u. ihre Öle 435.
Margenau (H.), Zeemaneffekt im Cerspektrum zwischen *3000* u. *5000* Å 158.
Margetson (O.) s. Suffern (E. S.).
Margival (F.), Laques et Vernis [1809].
Margosches (B. M.) u. **Fuchs (K.)**, Best. d. JZ. in wss. Emuls. 272.
—, Fuchs (K.) u. **Krakowetz (B.)**, Verh. v. KJO_3-HJ-W. gegen Fette 2552.
—, Fuchs (K.) u. **Ruzicka (W.)**, Sättigungsvermögen d. Harzsäuren. 3. Mitt. 2884.
Marhenkel (E.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Marian (S.), Filzigmachen v. nicht filzfäh. tier. Haaren 2678*Oe.
Maricq (L.) u. **Beckers (M.)**, Im internationalen Büro für physikal.-chem. Normalsubstst. gebräuchl. Methth. 2. Mitt. Calorimetr. Präzisionsmess. 1892.
Marie (C.) u. **Buffat (A.)**, Einw. v. Benzolsulfonsäure u. Naphthalinsulfonsäure auf Gelatine 932.
Marikovsky (Z. v.), Kombinierter Scheidetrichter 1439.
— u. Lindner (E.), „Alkalitätswert" d. Milch u. seine elektrolyt. Best. 2674.
Mariller (C.), W.-freier oder W.-halt. Motorspiritus? 280. — s. Soc. Industrielle de Landrecies.
Marinesco (N. S.), Absorpt. dch. gelöste Moll. 287, 1002. — Mol.-Gew. u. Assoziat. d. Chlorophylls in Lsg. 2166.
Marini (M.) s. Gloess (P.).
Marino (D. H.) s. Manwaring (W. H.).
Marino (Q.), Entzinnen v. Weißblech 750*F. — Beizen u. Entfetten v. Stahl u. Fe 2003*F.
Maris (H. B.), Photoelast. Eigg. v. durchsicht. kub. Krystallen 650.
Marischka (C.), Schätzungsweise Best. d. Temp. u. Schichthöhe d. Schlacke in Gaserzeugern 1125*Oe.
Marjanović (V.) s. Njegovan (V.).
Marjin (W.) s. Krestinski (W.).
Mark (H.), Atombau u. Quantentheorie. 2. Mitt. 1142; 3. Mitt. Physik d. Atomkerns 1142. — Methth. d. Krystallgitterunters. mit Röntgenstrahlen 2692. — s. Brill (R.); Ehrenberg (W.); Meyer (K. H.).
— u. Weissenberg (K.), Pyro- u. Piezoelektrizität beim Pentaerythrit 2358.
Mark (R.) s. Lundin (H.).
Markert (L.) s. Freudenberg (K.).
Markert (W.), Klin. Erfahrr. über Jodoformosol, zur Behandl. chirurg. Tuberkulosen 1888.
Markowitz (J.) s. Cathcart (E. P.); Macleod (J. J. R.).
Markwood (L. N.), Isolier. d. Öles u. d. Alkaloide d. Staphisagriasamen 213.
Marley (S. P.) s. Gulf Refining Co.
Marling (P. E.) u. **Purdy (J. M.)**, Einfl. d. Verdünnungsmittel auf d. Viscosität v. Nitrocelluloselsgg. 442.
Marnette (E.) s. Vercruysse (J.).
Maroger (J. U.), Schmierseifenersatz 2677*F.
Marongiu (M.), Verh. d. Kreatinkörper nach d. Narkose bei Erkrankk. d. Leber u. Milz 90.
Marotta (D.) u. **Alessandrini (M. E.)**, Best. v. Vaselinöl in Kaffee 2471.
Marqueyrol (M.) s. Koehler (A.).
— u. Toquet (L.), Best. d. Mn nach d. $KClO_4$-Meth. 824.
Marrack (J.) u. **Hewitt (L. F.)**, Einfl. d. [H'] u. Eiweißkonz. auf d. osmot. Druck d. Serumeiweißkörper 1542.
Mars (E. P.), Schleif- u. Glättmittel für Cu-Platten 1807*A.
Mars (L. M. de), Reinig. u. Poliermittel 1252*A.
Marschalk (C. H.), Schwarze S-Farbstoffe 120*A. — Perylen 586*A.
Marschall (F.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Marschew (P.), Konservier. v. Milchproben zur Fettbest. 2548, [1241].
Marschner (W.) s. Schönberg (A.).
Marsek (F. A.) s. Kolmar Laboratories.
Marsh (C. W.), Elektr. Chloren für d. Textilbleiche 753.
Marsh (F. W.), Labor.-App. zur Best. v. CO_2 in Böden 3109.
Marsh (J. E.), Anwend. v. H_2O_2 für Jodierr. u. a. Substitutt. in aromat. Verbb. 919.
— u. Struthers (R. de J. F.), Hg-Derivv. d. Essigsäure 181.

Marsh (J. T.), Immunisierte Baumwolle 2142.
Marsh (M. C.) s. Lowry (T. M.).
Marshall (A. G.) u. **Barton** (C. H.), Schmieröle. Laboratoriumsprüff. in Bezieh. zu prakt. Ergebnissen 996.
Marshall (A. L.), Dch. Hg-Dampf photosensibilisierte H_2O_2-Bldg. 1147.
Marshall (F. D.), Dest. v. Kohle 3137*Aust.
Marshall (J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Marszak (I.) s. Ruggli (P.).
Martell (P.), Geschichte d. Glasindustrie in Bayern 2530. — Rüdersdorfer Kalkberge, Geologie u. Geschichte 2530. — Maschinenfette 2762. — Holzkitte 2896.
Martens (A. H. A.), **Koers** (C. H.) u. **Jong** (C. de), Indikatt. für d. Synthalinbehandl. auf Grund v. klin. Erfahrr. 539.
Martens (O.), Futtermittel 2883*D.
Martin (Ed.), Erfahrr. mit d. Avertindämmerschlaf während d. Geburt 1680.
Martin (Ernest), Gerbstoffbest. 1132.
Martin (E. E.) s. Holcomb (J. J.) Mfg. Co.
Martin (F. E.), Zerstäubungsvorr. für Fll. 1311*D.
Martin (F. J.), Glühverlust v. Bodenfraktt. bei d. mechan. Bodenanalyse 1223.
— u. **Doyne** (H. C.), Laterit u. Lateritböden in Sierra Leone 962.
Martin (G.), Zement 1905*E. — s. Poulain (K.).
Martin (H.) s. Burgess (A. H.).
Martin (J. H.), Präparieren v. Haaren für d. Filzbereit. 2757*F.
Martin (J. P.) s. Lee (H. A.).
Martin jr. (J. W.), s. Dryice Corp. of America.
Martin (L.), Galle, Pankreas u. Duodenum. 2. Mitt. Pankreas-Enzymbest. u. ihr Wert v. klin. Standpunkt 99. — s. King (J. H.).
Martin (L. C.), Ultraviolett-Mikroskopie 2735.
Martin (L. E.), Klin. Eich. v. Digitaliskörpern 1077.
Martin (O. V.) s. Martin-Colvin Co.
Martin (R.), Industrieller App., d. an Ort u. Stelle d. Feuchtigkeit eines Gases bei Rotglut zu messen erlaubt 996. — Feuchtigkeitsbest. eines Gases bei Rotglut 2762.
Martin (R. H.) s. Norton Co.
Martin (S. C.), Luftstrahlheber 950.
Martin (T. L.), Zersetz. v. Luzerne- u. Süßkleewurzeln u. Stroh 962.
Martin Adhesive Co. u. **Lanzendorfer** (G.), Caseinleim 2564*A.
Martin-Colvin Co. u. **Martin** (O. V.), Salz aus Solen u. Lsgg. 1687*A.
Martinez (M.), Farbenphotographie 1488*E. — Lichtempfindliche Schichten für farb. Kopien 1488*E. — s. Fernández (O.).
Martini (A.), Mikrochem. Rkk. d. Cd-Salze 1894. — Brenzcatechin. Metallkomplexe u. ihre Anwend. in d. mikrochem. Analyse 1894. — Spezialmikrochemie 1894.
Martino (G.), Verschied. Geh. d. quergestreiften Muskeln an „Phosphagen" bei schneller u. langsamer Kontrakt. 1884.
Martins (T.) s. Almeida (M. O. de); Felippe (J. C.).
Martley (F. C.), Anwend. d. Blutgruppenrkk. bei forens. Unterss. 1797.
Márton (L.) u. **Rostás** (E.), Elektrolyt. Herst. v. Photozellen u. ihre prakt. Verwend. 229.
Martus (M. L.), NaOH-Primärelement 2700.
— u. **Becker** (E. H.), Galvan. Element 1313*A.
Marum (E.) s. Goldschmidt (H.).
Maruschek (H. K.), Scheuermittel 1252*Oe.
Maruyama (T.) s. Suzuki (B.).
Marvel (C. S.) s. Bateman (D. E.); Gauerke (C. G.); Hsueh (C.-M.); Merchant (R.); Rossander (S. S.); Sandborn (L. T.).
Marvin (H. M.) s. Florey (H.).
Marvle Products Ltd. u. **Barnes-Thomas** (A.), Kunstmarmor 109*A.
Marx (A. M.), Erfahrr. mit As-Vergiftt. 939.
Marx (C.) u. **Weiss** (R.), Konz. Zwiebelsaft 1819*A.
Marx (E.) s. Richardson (O. W.).
Marx (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Maryawaki (A.), Condensed milk [3129].
Mas (J.), Bohnerwachs für Parkett, Linoleum, Möbel 2767*F.
Mascherpa (P.), Giftwrkg. d. Morphins u. seine gastrointestinale Ausscheid. 2425.
Maschinenbau-Anstalt Humboldt, Behälter zum Auskrystallisieren v. Salzen aus Lsgg. dch. Abkühl. 2435*D.
Maschinenfabrik Elite A.-G., Seifenflocken 2142*F.
Maschinenfabrik Grevenbroich, Vol.-beständ. rohmaterialfreier Feinkalk 2646*D.
Maschinenfabrik F. Haas Ges. Neuwerk, Drehbarer, innen- u. außenbeheizter Trommeltrockner 1899*D.
Maschinenfabrik Hartmann A.-G. u. **I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.,** Sieb. v. körn. Trockengut unter gleichzeit. Kühl. mitt. Luftstromes 2154*D.
Maschinenfabrik Turner A.-G. u. **Schneider** (P.), Haarlässigmachen v. tier. Häuten u. Fellen, bes. Schaffellen, für d. Gerb. 2480*D.
Maschke (G.), Nachahm. v. Ölgemälden 1722*F.
Mascia (J.-V.), Verf. zum Carburieren v. Petroleum, Benzin 3137*F.
Masciadri (L.) s. Charrier (G.).
Mascré (M.), Wrkg. einiger Fixationsmittel auf d. Kern d. Pflanzenzelle 1559.
Mase (G. di) s. Mazza (F. P.).
Mashino (M.), Reinig. d. Sojabohnenproteine 80.
— u. **Nishimura** (S.), Verteil. d. N in d. Proteinen d. Sojabohne 80.
— u. **Shishido** (T.), Zers. d. Sojabohnenproteins. 5. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins dch. H_2SO_4 unter Druck 2265; 6. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins dch. organ. Säuren unter Druck 2265; 7. Mitt. Zers. d. Sojabohnenproteins dch. japan. saure Erde 2265.
Masing (G.), Legierr. d. Be mit Cu, Ni, Co u. Fe 1804. — s. Siemens & Halske A.-G.
— u. **Haase** (C.), Umgekehrte Blockseiger. 2. Mitt. 115.
— u. **Koch** (L.), Duraluminart. Vergüt. bei Fe-C-Legierr. 248.
Masiyama (Y.) s. Kaya (S.).
Maskell (E. J.), Assimilat. u. Atm. d. Pflanzen 17. Mitt. Täglicher Verlauf d. Assimilat.

in Kirschlorbeerblättern bei „Grenzkonz." v. CO_2 2622; 18. Mitt. Verhältn. v. Spaltöffn. u. Assimilat.; Assimilat.-Grad in Kirschlorbeerblättern 2622.
Maslakowetz (P.) u. **Kasarnowsky (S.)**, Verss. d. Darst. v. Antigenen mitt. bakteriophagen Lysins 214.
Mason (Charles W.), Schichten aus Zuckerrohr 442* A.
Mason (Clyde W.), Strukturelle Farben bei Insekten. 3. Mitt. 2235. — s. Chamot (E. M.).
Mason (E. H.), Dioxyaceton. 2. Mitt. Gaswechsel u. Kohlenhydratstoffwechsel beim Diabetes mellitus 375.
Mason (F. A.) s. Murphy (A. J.).
Mason (H. M.) u. **Walsh (G.)**, Oxydat. d. Sulfite dch. Luft 2430. — Titrat. verd. Sulfitlsgg. mit eingestellten J-Lsgg. 2430.
Mason (J. P.) s. Jones (L. W.).
Mason (W.), Drücken v. Metallblech 402.
Mason (W. H.) s. Mason Fibre Co.
Mason Fibre Co. u. **Mason (W. H.)**, Kunstholzplatten 2764* A.
Masquet (V.-J.), L'Emploi des laits acides chez le nourisson [2551].
Masson (H. J.) u. **Hamilton (W. F.)**, Selbstentzünd.-Tempp. 943.
Massong (K.) s. Küster (W.).
Maste (A.) s. Kirchner (E.).
Masters (E.) u. **Goddard (A. E.)**, App. zur Best. d. Viscosität unter verschied. Bedingg. u. Diskuss. d. Fehler 1978.
Masuda (S.), Bestandteile d. japan. Hanfpalmen- u. Schwammkürbisfasern 1596.
Masuda (Y.) s. Suzuki (B.).
Masumizu (Y.), Cetacea. 33. Mitt. Glykogengeh. d. Cetaceenleber 1200. — s. Ichimi (T.).
Matagrin (A.), *100* Jahre Al. Chem. Handwerkszeug aus Leichtmetall u. d. schützenden Lacke 250. — Atemschutzmasken in d. chem. Industrien 1447.
Matalski (V.) s. Alexejew (D.).
Matchett (J. R.) s. Nelson (R. E.).
Matejak (L.) s. Gryskiewiecz-Trochimowski (E.).
Matejka (J.), Vorschlag, d. W.-Aufnahmefähigk. v. keram. Erzeugnissen auf volumetr. Wert zu beziehen 1221.
Matériel Téléphonique (Soc. an.), Magnetkerne 1806* F.
Mathers (F. C.) s. Ray (K. W.).
Mathers (H.), Steifen v. Gewebe 2888* E.
Matheson (G. L.) s. Cuthbertson (A. C.).
Mathews (J. A.), Elektr. Stahl wird in d. U. S. A. „majorenn" 2747.
Mathews (J. H.) s. Williams (J. W.).
Mathias (E.), **Crommelin (C. A.)** u. **Watts (H. G.)**, Geradliniger Durchmesser v. C_2H_1 1267, 2583.
Mathiesen (F. J.), Strophanthussamen d. Handels 2270.
Mathieson Alkali Works u. **Goodwin (C. J.)**, Synth. v. N-Oxyden 1220* A.
— u. **Low (F. S.)**, Cr-Verbb. 1692* Aust.
—, **Mac Mullin (R. B.)** u. **Gegenheimer (R. E.)**, Alkohole aus Alkylchloriden 407* A.
— u. **Taylor (M. C.)**, Hypochloritpräp. 738* A.
Mathur (K. G.), **Gupta (R. S.)** u. **Bhatnagar (S. S.)**, Photochem. Rkk. 1. Mitt. Wrkg. d. DE. d. Mediums auf d. Gleichgewichtskonstante 1938.
Matignon (C.) s. Florentin (J. M. F. D.).
— u. **Calvet (J.)**, Chem. Eigg. d. reinen Al 666.
— u. **Marchal (G.)**, Einw. v. Ca, Mg u. Al auf BeO 1514.
Matlack (M. B.), Farbstoff v. Citrussäften 2948.
Matossi (F.) s. Schaefer (C.).
— u. **Dane (F.)**, Reflex., Dispers. u. Absorpt. v. Kalkspat im Absorpt.-Gebiet bei 7 μ 2047.
Matschigin (A.) u. **Korsuchina (T.)**, Best. v. Borsäure in Gläsern 1074.
Matsuda (T.) s. Atsuki (K.).
Matsui (M.), Kammerprozeß d. H_2SO_4-Gewinn. 2642.
— u. **Asai (M.)**, Potentiometr. Titratt. zur Neutralisat. v. Säure u. Alkali u. ihr Vergl. 2631. — Anwend. v. Wechselstromgalvanometern zu konduktometr. Titratt. u. Best. v. gebundenem NH_3 2632.
— u. **Hayashi (K.)**, Kaustifizieren d. Soda mit Fe_2O_3. 10. Mitt. Therm. Veränder. einer Misch. v. Soda u. Fe_2O_3 in CO_2-Atmosphäre u. Verwend. d. Nernstschen Mikrotorsionswage 2.
—, **Nakata (S.)**, **Akiyama (K.)** u. **Bito (K.)**, Kaustifizier. v. Na_2CO_3 mitt. Fe_2O_3. 11. Mitt. Lsg.-Wärme v. Na_2CO_3 2490.
Matsushima (Y.) s. Kubota (M.).
Matsushita (T.) u. **Nagasawa (K.)**, Temperhärt. in Stählen 249. — Mechanism. d. Anlassens v. Stählen 2126.
Matsuyama (S.) s. Asher (L.).
Mattausch (F.), Monomethylarsinsaures Na (Arsamon) in d. Phthisiotherapie 378.
Mattei (P. di), Unvollständ. Ernähr. u. antiskorbut. Vitamine. 1. Mitt. 86.
Matteo (R. di) s. Rizzoli (C.).
Matter (O.), Explosivstoff 2559* E.
Mattern (L. W.) s. Holmes (H. N.).
Matthes (H.), Liquor Aluminii acetici D.A.B. 6 2270.
— u. **Brause (G.)**, Unterscheid. v. tier. u. pflanzl. Lecithin 1076. — Zus. v. Pflanzenlecithinen d. Handels 1076.
— u. **Schütz (P.)**, Maßanalyt. Best. d. Al in Arzneibuchpräpp. 2278.
— u. **Wallrabe (G.)**, Zus. ostpreuß. Trinkwässer mit bes. Berücksichtig. d. J- u. Alkaligeh. 1216.
Matthews (D. J.), Temp. u. Salzgeh. im Golf v. Aden 315.
Matthews (E.) s. Gibson (C. S.).
Matthews (F.) s. Crocker (J. C.).
Matthews (G. E.) s. Crabtree (J. I.).
Matthews (M. A.) s. Barnett (E. de B.).
Matthies (O.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Matthis (A. R.), Analyse d. Kautschuks für elektr. Leiter 595.
Mattick (E. C. V.), Chem. Zus. v. Kuhmilch nach Fütter. d. Tiere mit Lebertran 2958.
Mattill (H. A.), Rolle d. Mineralsalze im tier. Leben 215.
Mattson (S.), Elektrokinet. u. chem. Verh. d. Al-Silicate 2984.
Matuschefska (M.) s. Nagel (W.).

Matussewitsch (J.), Wrkg. v. Pikrinsäure (Melinit) auf d. menschl. Organismus 1800.
Matuyama (Y.), Volumenänder. v. Typenmetallen während d. Erstarr. 2655.
Matzel (C.), Metallhüttenwesen *1927* 2866.
Matzelle (F.), Getreidenahrungsmittel 2550*A.
Matzner (A.), Regenerat. d. Alkalis aus d. Sulfatzellstoffablauge unter gleichzeit. Gewinn. v. Nebenprodd. 1597.
Maubert (A.), Einfl. v. Th X auf d. Wirksamk. v. Emulsin 79.
Mauersberger (E. A.), Theobrominfabrikat. 1708.
Maugé (L.), Tieftemp.-Verkok. Neuer Ofen für fraktionierte Dest. d. Braunkohlen 1121.
Mauguin (C.), Unters. d. nicht F-halt. Glimmer mitt. Röntgenstrahlen 2795.
Maume (L.) u. **Dulac (J.)**, Veränder. d. antitox. Wrkg. als Funkt. d. Ionisat. 373.
Maurer (E.) u. **Ducrue (H.)**, Einfl. v. Jodgaben auf d. Milchsekret. 1675.
Maurer (Ed.), Berechn. d. dch. direkte Red. im Hochofen verbrauchten C bzw. vergasten O 398.
— u. **Holtzhausen (P.)**, Gußeisendiagramm v. Maurer bei verschied. Abkühlungsgeschwindigkk. 744.
Maurer (G.), Kräuterbäder 1070*Schwz.
Maurer (H.) s. Küster (W.).
Maurer (K.), Zuckerspalt. dch. d. B. propionicum 1974. — s. Prybill (A.).
Maurice (W.), Neue Sicherheitslampen 951.
Maury (L. F.), Gemusterte Emaillen 750*F.
Mauss (H.) s. Auwers (K. v.).
Mauss (W.) s. Steward (D.) & Co.
Mauthner (F.), Wander. d. Acylgruppe beim Acetyldimethylpyrogallol 2248.
Mautner (H.), W.-Retent. in d. Leber nach intravenösen Zuckerinjektt. 1059.
Mautner (P.) s. Ruff (O.).
Maver (M. E.) u. **Folk (I. S.)**, Kataphorese v. Toxin u. Antitoxin nach Field u. Teague u. in and. App. 1009.
Mavor (W.), Herst. u. Verwend. v. Emaille 2861.
Maxim (N.), Einw. v. gemischten Organo-Mg-Verbb. auf aromat. N-Diäthylamide u. N-Tetraäthylphthalsäurediamide 1961.
Maximoff (A.), Problem d. Synth. d. Kautschuks 594.
Maximoff (J.) u. **Costa (M.-S. de)**, Holzbehandl. 1128*F.
Maximowitsch (S.) u. **Awtonomowa (E.)**, Kinetik d. Katalase 3078.
Maxorow (B.), Techn. Wert d. Sapropelteers 1344.
Maxson (R. N.) s. Ramsey (J. W.).
Maxted (E. B.), N-Industrie *1927* 1082. — Chem. Hochdrucktechnik 1212. — Katalyt. Oxydat. aromat. KW-stoffe u. ihrer Derivv. dch. Luft 3029.
— u. **Coke (B. E.)**, Oxydat. v. aromat. KW-stoffen 1712*E. — Oxydat. v. Alkoholen u. Aldehyden 1712*E.
Maxwell (G. B.) u. **Wheeler (R. V.)**, Drucke bei d. Verbrenn. v. Gemischen v. CO bzw. H_2 u. Luft in einem geschlossenen kugelförm. Gefäß 2166.
May (C. E.) u. **Hunt (H.)**, In nichtwss. Lösungsmm. l. Azofarbstoffe 2994.
May (C. J.) s. Linstead (R. P.).
May (J.) s. Nattan-Larrier (L.).
May (K.) s. Küster (W.).
May (P.), Westaustral. Sandelholzöl 2845.
May (R.) s. Ditz (H.).
Maybrey (H. J.) s. Stone (J.) & Co.
Mayeda (S.) s. Giemsa (G.).
Mayen (H.) s. Merck (E.).
Mayer (B.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Mayer (E.), Crepe- oder vulkanisierte Gummisohle? 2016. — s. Skogens Kolaktiebolag.
Mayer (Fritz), Fortschritte d. Farbstoffchemie *1927* 2872.
— u. **Müller (P.)**, Synth. v. α-Indanonen 55.
Mayer (G.), Aufhell. in Röntgenspektrogrammen 2695.
Mayer (J. E.), Einfl. v. Strahl. auf therm., unimol. Rkk. 1146.
Mayer (K. F.), Stein d. Weisen 1489.
Mayer (Paul), Vergl. Wrkg. v. Arsenat u. organ. Arsensäurederivv. auf d. alkoh. Zuckerspalt. Zur Analyse d. As-Wrkg. 2416.
Mayer (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Mayer (W.), Bedeut. d. Krystallgebiete α, $\alpha + \beta$, β im Syst. Cu-Zn für d. Warmverarbeit. d. prakt. wichtig. Legierr. 401.
Mayer-Sidd (E.), Moderne Metallbearbeit. [2871].
Mayerhofer-Höllingen (R.), Isoliermittel 770*F.
Mayes (H. A.) u. **Turner (E. E.)**, Nitrier. gemischter m-Dihalogenbenzole 2709.
Maylor (W. C.) s. Johnson (J. B.).
Maynard (F. M.), Würze zwischen Kocher u. Gärgefäß. 14. Mitt. 1723. — Rühren in einem Druckkocher 2021.
Mayr (C.) u. **Kerschbaum (E.)**, Veränderlichk. d. Thiosulfattiters 2521.
Mayr (G.), Elektr. Leitfähigk. in festen Körpern 885.
Mazé (P.), Mineralstoffwechsel d. Zelle u. d. Vitamine. Mineralstoffwechsel u. natürliche Resistenz v. Pflanzen u. Tieren gegen infektiöse Erkrankk. 938.
Mazeau (H.), Paste zum Glänzend- u. Undurchdringbarmachen v. Leder 2765*F.
Mazenauer (V.), Methth. d. Mess. d. Oberflächenspann. v. biol. Fll. (Brinkmannsche Ringmethth.) 95.
Mazumder (K. C.), K-Serienspektrum d. W 1361.
Mazurewitsch (H.), Krystallin. Substst., d. bei d. Einw. v. aromat. Aminen auf Thiosemicarbazid u. seine Abkömmlinge erhalten werden 1022.
Mazza (F. P.), Rotat.-Dispers. d. Asparaginsäurealkylester 2054.
—, **Mase (G. di)**, **Calò (A.)** u. **Cremona (A.)**, Katalyt. Red. d. Hydrophthalsäureanhydride 2174.
Mazza (L.), Metallrohr mit Glühkathode für Röntgenstrahlen 943.
Mazzetti (G.), Bakterizide Wrkg. v. gekochtem Leinöl. 1. Mitt. 938.
Mazzocco (P.) s. Houssay (B. A.).
— u. **Rietti (C.-T.)**, Milchsäure u. Aminosäuren im Blute nach Injekt. v. Schlangengiften 1790.

Mazzucchelli (A.), „Ebullioskop. Paradoxons" 1509.
— u. **Romani (B.)**, Volumetr. Best. d. Ba als Chromat 1209.
Meacham (M. R.) s. Standard Oil Development Co.
Mead (B.), Korros. im Raffineriebetrieb 994.
— u. **Mitarbeiter**, Verschlechter. v. Mineralölen. 2. Mitt. Mechanismus d. Oxydat. u. Wrkg. negativer Katalysatoren ermittelt dch. stat. Methth. 612.
Meadows (A.) s. Woodroffe (D.).
Meckbach (C. E.) s. Farbenfabriken vorm. Bayer (F.) & Co.
Mecklenburg (M.) s. Dünner (L.).
Meckwitz (J.) s. Menzel (H.).
Mècre (L.-R.), Widerstandsfähiges W.-dichtes Papier 2147*F.
Medes (G.) u. **Humphrey (G. J.)**, Mg-Geh. v. n. Ratten v. verschied. Alter 215.
Medgyes (K.), Kautschukgegenstände 598*E.
Medical Research Council, Medical uses of radium [824]. — Organic arsenical compounds, their use in streptococcal infections [2109].
Medox (H.) s. Dodonow (J.).
Medschid (A.) s. Traube (J.).
Meene (H. G. P. v. d.) s. Kolthoff (I. M.).
Meerburg (P. A.), Best. sehr kleiner Mengen J 1990.
Meerowitsch (M.), u. **Moissejewa (L.)**, Akute $CuSO_4$-Vergift. 2425.
Meeß (H.), Augenschutzgläser 835.
Meester (W. A. T. de) s. Moesveld (A. L. T.).
Meeze (E. H.) s. Daniels (J. S.).
Meggers (W. F.) s. Russell (H. N.).
Mehes (J.) u. **Molitor (H.)**, Lokalisat. d. Diuresezentrums 2420.
Mehl (R. F.), Innere Drucke in metall. festen Lsgg. 1494. — Krystallstruktur d. Systems Cd-Hg 2048.
— u. **Mair (B. J.)**, Chem. Affinität in metall. Legierr., bes. festen Lsgg., **Kompressibilität** 1493.
Mehlig (J. P.), Perchloratmeth. zur Best. d. K 1074.
Meier (C. J.), Flußmittel für Lötzwecke 973*E. — Fe-Legierr. 2301*A.
Meier (E.) s. Daae (L. S.).
Meier (Egon) u. **Jakobi (M.)**, Schutzschicht für d. Hände bildende Paste 2109* Schwz.
Meiner (C. S.) s. Quaker Oats Company.
Meingast (R.), Fortschritte d. elektrochem. Industrie 2855. — s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Meiren (L. van der) s. Bremer (F.).
Meiro (A.), Kontinuierl. Steinkohlenteerdest. 776*F.
Meisenburg (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Schulemann (W.).
Meisenheimer (J.), Grignardsche Rk. 2383.
— u. **Schlichenmaier (W.)**, Mol.-Gew. u. d. Konst. d. Grignardschen Mg-Verbb. 2384.
Meiser (J.), Mit Hochofengas beheizte Wärmöfen für Walzwerke 2650.
Meiser (W.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Meisnest (F. H.), Fischölindustrie 2755.
Meissner (A. J.), Stahlschrottzusätze ergeben ein hochwert. Gußeisen 2449.
Meissner (C. E.), Saurer Siemens-Martinofen v. *1* t (*2000* lb) 2448.
Meißner (K. L.), Entw. d. Mg-Legierr. 1. Mitt. 1576. — Kurve d. krit. Dispers. d. Legier. Lautal 1804. — Altershärt. v. Elektronlegierr. 2296. — Entw. d. Mg-Legierr. 2. Mitt. 2297. — s. Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt.
Meissner (K. W.) u. **Graffunder (W.)**, Mess. d. Lebensdauer angeregter Atomzustände 1495.
Meißner (M.) s. Ostwald (Wo.).
Meister Lucius & Brüning s. Farbwerke vorm. Meister Lucius & Brüning.
Mekler (L. A.) s. Egloff (G.).
Melamid (M.), Gerbend wirkende Sulfonsäuren 460*D. — Gerbmittel aus Sulfitcelluloseablauge oder Lignin 1351*Oe.
Melchior (E.) s. Rosenthal (F.).
Meldau (R.) s. Linden (M. v.).
Meldrum (A. N.) u. **Hirve (N. W.)**, Derivv. d. Salicylsäure. 1. Mitt. 3-Nitro- u. 5-Nitrosalicylsäure 2388.
— u. **Patel (M. M.)**, Na- u. K-Phenolate 2388.
Meldrum (W. B.) u. **Forbes (J. C.)**, Volumetr. Chloridbest. 2112.
Melhardt (H.), Rasch lösbarer Deckelverschluß 235. — Wandstärkenberechn. druckbeanspruchter Gefäße aus Schweißstahl-, Flußstahl-, Cu- u. Al-Blech im App.-Bau 1986.
Melis (B.), Wirtschaftl. Darst. v. Ca-Citrat v. großer Reinh. 1327. — Umwandl. d. Fette in KW-stoffe 2890.
Mellanby (J.), Gallensalze u. Sekretin als Cholagoga 3092.
Melle (F. A. van) s. Jaeger (F. M.).
Mellerborg (B. T. G. V. H. O.), Kalidüngemittel 2866* Schwed.
Mello (P. C. de) s. Camargo (T. de).
Mellon (M. G.) u. **Swim (F. R.)**, Potentiometr. Titrat. v. H_3BO_3 in Ggw. v. anorgan. Salzen 945.
Mellor (J. W.), Pt 1707*E. — Comprehensive treatise on inorganic and theoretical chemistry [2159].
Mellquist (H.) s. Klason (P.).
Melms (F.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Melon (L.) s. Blanchetière (A.).
Mels (W. H. van) s. Roest (J. F.).
Melvin (E. H.) s. Ramsperger (H. C.).
Melzer (H.), Sb-Weißemails 2861.
Melzer (W.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges., Akt.-Ges.
Menager (A.), Poröse MM. 1087*E.
Mendel (L. B.) s. Hubbell (R. B.); Ziegler (M. R.).
Mendel (W.) s. Neidich (S. A.).
Mendenhall (C. E.), **Ingersoll (L. R.)** u. **Johnson (N. H.)**, Strahlungsmeth. zur Mess. d. Spann. in Glas 1802.
Meng (v.), Bedeut. d. Wasserzementfaktors 243.
Menger (R.) s. Bettzieche (F.).
Menke (J. B.), Katalyt. Wrkgg. v. Hg u. Bi 3028.
Menkin (M. F.) s. Cohn (E. J.).
Menon (K. N.), Derivv. d. Diphenylmethans 501. — s. Hariharan (K. V.).

Menschikow (G.) s. Magidson (O.).
Menschutkin (B.) u. **Wolf (M.)**, Einw. rauchender H_2SO_4 auf Cyclohexan 1406.
Mensing (C.), Grundseifen u. pilierte Feinseifen 1729.
Mensing (L.), Theorie d. Zusammenstoßes v. Atomen mit langsamen Elektronen 1256.
Menz (E.), C_2H_2-Entwickler nach d. Tauchsyst. mit kommunizierendem Entwickler u. Gasraum 2033* D. — Dass. mit gemeinsamem H_2O-Behälter für d. Entwickler u. für d. Glocke 2033* D.
Menzel (A.) s. Vanino (L.).
Menzel (H.), Borsäuren u. borsaure Alkalisalze. 3. Mitt. Alkalimono- u. -polyborate in festem Zustand 1275. — s. Kolthoff (I. M.).
—, Meckwitz (J.) u. Kretzschmar (W.), Borsäuren u. borsaure Alkalisalze. 4. Mitt. Alkaliperborate in festem Zustand 1275.
Menzel (O.) u. Hofmeister (E.), Stufen- u. Formoltitrat. 269.
Menzer (G.), Krystallstrukt. v. Kryolithionit 1359.
Menzies (A. C.), Verschiebb. u. Umkehrr. bei Durchschmelzspektren 645.
Menzies (A. W. C.), Dampfdrucke v. fl. Hg 2059. — „Dative" chem. Bind. 2481.
Menzies (R. C.), Trimethylplatinacetylaceton, eine flücht. Pt-Verb. 2372.
— u. Kieser (M. E.), Anwend. v. Tl-Verbb. in d. organ. Chemie. 4. Mitt. Tl-Verbb. v. Polyoxyverbb. 1757.
Méons (C. N. de) s. Colin (H.).
Mercer (F. C.) s. Boerner (E. G.).
Merchant (R.) u. Marvel (C. S.), β-Vinylpiperidin 2833.
Mercier (F.), Einfl. d. Hydrastins auf d. Atmung 937. — Einfl. d. Sparteins auf d. Adrenalinherzwrkg.: Adrenalin-Sparteins-Synkope 938.
Merck (E.), Entwässer. v. A. 602* F. — Antirachit. Mittel 2518* E.
—, Eichholz (W.) u. Dalmer (O.), In Öl l. Bi-Verb. 1713* Schwd.
—, Mayen (H.) u. Wolfes (O.), Sulfoharnstoff 2306* D.
— u. Moll (T.), Kulturröhrchen in handelsfäh. Form 2272* D.
— u. Oberlin (M.), Derivv. d. Kotarnins 2992* D.
Merica (P. D.) s. International Nickel Co.
Merighi (G.) s. Schiassi (F.).
Merill (G. P.), Steinmeteorit v. Forksville 1014.
Merkle (M.) s. Stollé (R.).
Merkt (G. A.), Isley Ofenkontrolle 965.
Merrell-Soule Co. u. Heawley (W. G.), Behandl. v. Mischpulver u. daraus hergestellten Prodd. 2883* A.
Merriam (H. F.) s. General Chemical Co.
Merrill (H. B.), Einfl. d. Temp. auf d. Beizen 2561.
— u. Fleming (J. W.), Einfl. d. Temp. auf d. Hydrolyse v. Haut u. Haar in gesätt. Kalkwasser 1828.
—, Niedercorn (J. G.) u. Quark (R.), Best. d. Sulfato-Gruppen im Chromleder 3139.
Merry (J.) s. Gordon (P. F.).
Merson (R. S.) s. Harrington (B. G.).
Merte (W.) s. Kalle & Co.
Merten (W. J.), Hochtemp.-Behandl. v. Gußstücken u. Schmiedestücken an Hand v. Kernbohrproben größerer Stücke 1321.
Mertens (E.) s. Schumm (O.).
Merton (T. R.), Neuer Effekt bei d. elektr. Entlad. 1933.
Mervin (H. E.) s. Shephard (E. S.).
Merz (A.) u. Pfannenschmidt (C.), Anlassen gehärteten Stahls, unter Berücksichtig. tieferer Tempp. 572.
Merz (A. R.) s. Ross (W. H.).
Merz (K. W.) s. Edlbacher (S.).
Merz (O.), Alter. v. Nitrocelluloselackfilmen u. Stabilität d. Nitrocellulose 121.
Merz (Gebrüder) Merz-Werke, Schutz gegen d. schädl. Wrkg. v. einzuatmendem Hg-Dampf 2855* D.
Merz-Werke s. Merz (Gebrüder) Merz-Werke.
Mesanavits (M.) s. Kovács (M.).
Mesnager (A.), Zellbeton 2531.
Mess (H. M.) s. Smith (H. R.).
Messer (A.), Vollständ. Trenn. d. fl. Luft in O u. N 733* F. — Verhinder. d. anormalen Abkühl. v. fl., rohem O_2 im Unterteil d. Verflüssigungs-Rektifikationsapp. für fl. Luft 1566* F.
Messer & Co., Ges., Trennen v. Luft dch. Verflüssig. 1079* E.
Messiner (L.) s. Barrenscheen (H. K.).
Messini (M.), Dispersitätsgrad u. pharmakol. Wrkg. d. koll. S 2422.
Meßner (G.) s. Lange (E. W.).
Messner (W.) s. Rupe (H.).
Meston (A. F.) s. Laval (de) Separator Co.
Mestre, Physikochem. Betrachtt. über d. Verwend. d. Hydrosulfite in d. Zuckerfabrikat. 2316.
Metal Research Corp., Herst. v. metall. Cr in einem Schachtofen 580* D.
Metal & Thermit Corp. u. Müller (Karl), Ferrochrom 2128* A.
Metallbank und Metallurgische Ges. Akt.-Ges., Al u. Al-Legierr. 253* E. — Reinig. v. Fetten u. Ölen 437* E. — $ZnSO_4$ u. Na_2SO_4 739* E. — Adsorpt.- u. Regenerat.-Verf. 829* D. — Behandeln v. Erzen 844* E., 1705* F. — Abreinig. v. durchbrochenen Elektrodenflächen bei d. elektr. Gasreinig. 1079* D. — Elektr. Reinig. heißer Gase 1311* D. — Erteil. v. elektr. u. therm. Leitfähigk. an akt. Kohlen 1315* D. — Verflüchtigbare Metalle aus Erzen, metallurg. Prodd. u. sonst. Rückständen 1455* F. — Gewinn. d. v. Adsorptionsmitteln aufgenommenen Stoffe 1566* D. — Zers. Lihalt. Silicatgesteine 1692* F. — Brikettieren feinkörniger Sn-Erze 1707* F. — Entwässern u. Erwärmen v. Ölen oder Fetten 1739* D. — Al_2O_3 2119* E. — Behandl. v. Gasen mit fein verteilten Stoffen 2525* E. — Hartlot 2536* E. — Reiches Gas, Halbkoks u. NH_3 aus bituminöser Kohle 2686* E. — Abscheiden v. Schwebekörpern aus Gasen dch. Elektrizität 2853* Oe. — Veredel. v. Münzmetall 2869* D. — Drei- u. Mehrstofflegierr. d. Al 2869* D. — Gußstücke aus Al-Legierr. 2870* D. — Anlage zur elektr. Abscheid. v. Schwebe-

körpern aus Gasen mit Sprühelektroden u. gegenpoligen (geerdeten) rohrförmigen Niederschlagselektroden 2978* D. — App. zur Reinig. u. Kühl. v. Gasen 3100* E.

Metallbank und Metallurgische Ges. Akt.-Ges. u. **Dannenberg (H.)**, Kautschukmischsch. 2017* D.

—, **Deutsche Sprengstoff-Akt.-Ges., Melzer (W.)** u. **Boltenstern (W. v.)**, HNO_3 1992* D.

— u. **Gensecke (W.)**, Verdampfungsapp. 102* Schwed. — Trockn. v. Brennstoffen 2892* D.

—, **Girsewald (C. v.)** u. **Kaiser (R.)**, Aufschließen v. tonerdehalt. Mineralien mit HNO_3 395* D.

—, **Girsewald (C. v.)** u. **Siecke (W.)**, $BeSO_4$ 394* D.

— u. **Halbern (H. v.)**, Herst. oder Wiederbeleb. v. akt. Kohlen 2860* D.

— u. **Klencke (H.)**, Abröst. v. Schwefelkiesschlamm 2868* D.

— u. **Ladenburg (R.)**, Elektr. Gasreinig. 236* D.

— u. **Schoenberg (G.)**, Al_2O_3 956* E.

— u. **Vaders (E.)**, Legier. für Lager aus Preßmessing 2002* D.

— u. **Weiskoff (C. H.)**, App. zur Ausscheid. v. Schwebestoffen aus Gasen auf elektr. Wege 3100* Schwed.

Metallisation Ltd. u. **Cozens (F. G.)**, Metallisieren d. inneren Oberfläche v. Rohren 406* E.

Metallisator Berlin Akt.-Ges., Vorr. zur Herst. v. Metallüberzügen nach d. Spritzverf. 2003* D.

— u. **Hopfelt (R.)**, Schützen v. Roststäben 3111* A.

Metals Production Ltd., Moulden (J. C.), Taplin (B.) u. **Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd.**, Cu-Erze 972* Aust.

Metals Protection Corp. u. **Humphries (C. H.)**, Elektrolyse 238* E. — Schützen v. Fe u. Stahl vor zerstörenden Einfll. 971* A.

— u. **Patten (J. C.)**, Glätten v. Cr- u. chromierten Gegenständen 404* E.

Metcalf (H. E.) s. Magnavox Co.

Meter (J. W. van) s. Singer (B. A.).

Mettegang (H.) s. Deutsche Sprengstoff A.-G.

Metz (E.), Jodometr. Best. d. Homogentisinsäure im Harn 1896. — s. Katsch (G.).

Metz (H. A.), In der 3,4-Stell. symm. disubstituierte Derivv. d. Arsenostibiobenzols 1330* D.

Metz (L.), Schnellextrakt. 2110. — Verwend. v. Pb u. seinen Verbb. in d. Sprengstoffchemie 2155.

Metzger (R.), Photochem. Lackierverf. 876* D. — s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Holzach (K.).

Metzner (P.), Einfaches Fluorescenzmikroskop 2735. — „Horizontal-Vertikal-Mikroskop" 2735.

Meulen (A. A. van der), Gegen Korross. schützendes Überzugsmittel 2004* E.

Meulen (J. H. van der), Metallbromide 2644* E.

Meulen (P. A. van der) u. **Leeuwen (E. R. van)**, Bleiarsenat- u. Kalkspritzmischsch. 571.

Meunier (L.), Chambard u. **Berthet (P.)**, Wrkg. d. Säuregeh. v. Leder auf d. zum Nähen verwandten pflanzl. Fäden 1131.

— u. **Gastellu (C.)**, Synthet. Gerbstoffe 873, 1607, 2336.

— u. **Rey (G.)**, Eigg. d. Wolle 1597.

Meursing (A. H.) u. **Gratama (E. J.)**, Lichtempfindl. Papier 3144* D.

Mevius (W.), Bedeut. d. Rk. für d. Wrkg. d. NH_4-Salze auf d. Wachstum v. Zea mays 2124.

Mexco Ltd. u. **Scott (A. C.)**, Sprengstoff 781* Aust.

Meyden (H. van der) s. Rossem (A. van).

Meyer, Gasmesser u. ihre Prüf. 867.

Meyer (A.) s. Hüttenwerk Tempelhof A. Meyer.

Meyer (André), Katalyt. Rolle d. Hg bei d. Sulfonier. d. Anthrachinons 1186. — Kondensat.-Prodd. d. Homophthalimids mit aromat. Aldehyden 3075.

Meyer (A. L.), Wrkg. v. CO u. O bei hohem Druck auf d. Fähigk. tier. Gewebes, Guajac zu oxydieren 1533.

Meyer (C. F.) s. Levin (A.).

—, **Bronk (D. W.)** u. **Levin (A. A.)**, Ultrarote Absorptionsspektren einiger Gase 1747.

Meyer (D.) s. Obst (P.).

Meyer (Eberhard), Kunstfäden, Gespinste u. Gewebe aus Nitrocellulose 2555* D.

Meyer (Erich), Extrakt. u. d. Erhitz. d. Steinkohlen im Hinblick auf d. Erhell. d. Verkok.-Vorgänge 2680.

Meyer (E. A.) s. Distillers Co.

Meyer (F.) s. N. V. Internationaal Octrooibureau.

Meyer (Franz), Premier-Kolloidmühle 1445.

Meyer (Fritz) s. Amme (O.).

Meyer (G.) u. **Scheffer (F. E. C.)**, Dissoziat. d. CO 879.

Meyer (G. J.), Technik d. Isolierstoffe 102.

Meyer (G. M.) s. Levene (P. A.).

Meyer (H.), Stahlbehandl. 1579* E. — Anwend. d. Metallographie zur Gütesteiger. d. Erzeug. 2658.

Meyer (Herbert) s. I. G. Farbenindustrie.

Meyer (H. H.), Red. v. MnO, SiO_2 u. P_2O_5 im Hochofen 572.

Meyer (J.) s. Sartory (A.).

Meyer (Julius), Al u. Zement 1453. — Gasbeton 567. — s. Lessheim (H.).

— u. **Pukall (K.)**, Künstl. Porosität keram. MM. 565.

Meyer (Karl), Reinig. d. milchsäurebildenden Ferments 2724.

Meyer (Kurt) u. **Loewenthal (H.)**, Antikörperbldg. in Gewebskulturen 1542.

Meyer (K. H.) u. **Mark (H.)**, Bau d. krystallisierten Anteils d. Cellulose 2574.

Meyer (L.) s. Eucken (A.); Meyer (M.).

Meyer (Ludwig) s. Chem. Fabrik L. Meyer.

Meyer (M.), Meyer (L.) u. **Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer)**, Verwert. metallhalt. Rückstände 2536* E.

Meyer (Martin), Nernstgleich. 2. Mitt. Ionisat. v. Na-Acetat 885.

Meyer (P.), Chemotherapie d. Carcinoms 1681.

Meyer (Rudolf) u. **Storck (A.)**, Pflanzenertrag als Funkt. d. N-Gabe u. d. Wachstumszeit bei Hafer 2203.

Meyer (E. E.), Beziehh. zwischen Löslichk. u. Alkoholgeh. im Handelsgeraniol 2669.
Meyer (R. J.) s. Bodenstein (M.); Gmelin.
Meyer (S.), Blutveränderr. als Ausdruck gewerbl. Schädig. 1786.
Meyer (U.), Neue magnet. Materialien 1323.
Meyer (Walter), Fehlerhaftigk. d. Na-Arsenittitrat. d. D. A.-B. *6* 2524. — Löslichk. d. Glasbestandteile 2530.
Meyer (W. A.) s. N. V. Algemeene Chemische Produktenhandel.
Meyer-Keller (O.) & Cie., Mit nicht rostenden Innenüberzügen versehene Rohre oder Schläuche 2453* Schwz.
Meyerhof (O.) s. Gerard (R. W.).
— u. **Lohmann (K.)**, Neue Aminophosphorsäure 1674.
— u. **Schulz (W.)**, Verhältnis v. Milchsäurebldg. u. O-Verbrauch bei d. Muskelkontrakt. 821.
— u. **Suranyi (J.)**, Wärmetönn. d. Rk.-Phasen im Muskel 1432.
Meyerhofer (A. F.), Na_2SiF_6 106* Schwz. — KNO_3 106* Schwz. — Lösl. Carbonate 955* Schwz. — Bleiarsenat 956* Schwz. — Durchführ. chem. Rkk. 1078* F. — Zers. komplexer F-Salze 2117* F. — Alkaliverbb. aus Alkalisalzen u. Erdalkaliverbb. 2118* F. — Salze d. komplex. Fluorwasserstoffsäuren 2643* D. — HF 3106* D.
Meyers (C. H.) s. Olson (A. R.).
Meyers (H. H.) s. Armour Fertilizer Works.
Meyers (W.) s. Eggert (J.).
Meyersberg (G.), Perlitguß für wärmetechn. Zwecke 250. — Entw. d. Perlitgusses 250. — Perlitguß [406].
Meyerson (P.) s. Pringsheim (H.).
Meynardie (P. J. de S. A.), Konz. wss. Fll. 2281* A.
Meynen (K.), Luftkontrolle, d. beste Betriebskontrolle einer Essigfabrik 3008.
Meythaler (F.) s. Grafe (E.).
Mezger (R.), Haltbare Emulss. 2762* A. — s. Nübling (R.).
Mezzadroli (G.) u. **Gardano (G.)**, Bldg. v. CH_2O u. v. Zuckern dch. Einw. d. ultravioletten Strahlen auf d. Bicarbonate d. Alkalien u. Erdalkalien 674.
— u. **Mutti (I.)**, Gleichzeit. Gewinn. v. A. u. weinsauren Salzen aus d. Rückständen d. Weinbereit. 2880.
—, **Mutti (I.)** u. **Piombo (A.)**, Entzucker. d. Melassen mit Essigsäure 1107.
— u. **Schiavi (S.)**, Möglichk. d. Verwend. v. Fruchtzucker zur Herst. v. Preß- u. Nährhefe (Johannisbrotzucker) 2880.
Mica Insulator Co. u. **Coffey (J. M.)**, Elektr. Isolatoren 1080* A.
Michael (S.) s. Schoeller (W.).
Michael (W.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
Michaelis, Kunstdünger als vermeintl. Vernichter d. Wildbestandes 2745.
Michaelis (L.) u. **Weech (A. A.)**, Permeabilität v. Membranen. 4. Mitt. Veränderr. d. Überführungszahlen bei d. getrockneten Kollodiummembran dch. elektr. Strom 1157.
Michaelis (W.) s. Dimroth (O.).
Michail (D.) u. **Vancea (P.)**, Glykämiekurve im Laufe einer Naphthalin-Intoxikat. 378. — Wrkg. d. Inanit. auf d. Entw. d. Augenveränderr. bei Naphthalinvergift. 1790. — Wrkg. d. Tränenfl. auf d. Cholesterinämie u. Glykämie 3085.
Michailow (A.) s. Ssadikow (W.).
Michalek (J. C.) s. Rodebush (W. H.).
— u. **Phipps (T. E.)**, Bewegl. Amalgamelektroden für Unterrichtszwecke 2157.
Michallet (L.) s. Chambard (P.).
Michalski (K.) u. **Adam (L. F. K.)**, CO 2981* Schwed.
Micheel (F.) u. **Hess (K.)**, O-Brücken in Zuckern. 3. Mitt. Anhydride d. 2.3.6-Trimethylglucose. Synth. d. Trimethylcellulose 30.
Michel (A.), Einfl. d. Tempp. im Hochofen auf d. C-Geh. d. grauen Roheisens 113. — Pasteurisat. d. Milch nach d. industriellen Verff. in ihren Beziehh. zu d. Tuberkulose d. Kühe 982, 2318.
Michel (F.), Tabelle d. DD. d. gebräuchlichsten Au-Ag-Cu-Legierr., Ag-Cu-Legierr. u. Weißgoldlegierr. [1095].
Michel (G.), Austrittsarbeit d. Glühelektronen 1361.
Michel (Gilb.), Schützen v. Mg, erdalkal. Metallen u. deren Legierr. 1327* D.
Michel-Durand, Physiol. Bedeut. d. Pyrogalloltannine 2727, 2842.
Michelin & Cie., Künstl. Lava 569* D.
Michels (A.), Mechan. Einfl. auf d. elektr. Leitfähigk. v. Metallen 2700.
— u. **Coeterier (F.)**, Eispunkt d. Thermometerskala 1304.
— u. **Geels (P.)**, Einfl. d. Druckes auf d. elektr. Leitfähigk. v. Au bis *1000* Atmosphären 885. — Günstigste Dimenss. eines Widerstandsthermometers 1681.
Michels (M.), Beizen für bas. Farbstoffe u. neues Verfahren zur Photographie in Farben auf Geweben 2872. —Farbe zum Einfärben photograph. Papierbilder 3144* D.
Michigan Sugar Co. u. **Lindfors (K. R.)**, Düngemittel 1698* A.
Michl (V.) s. Cordebard (H.).
Michot-Dupont (G.), Reinig. u. Bleich. v. Mineralölen u. a. Fettstoffen 3138* F.
Micka (J.), Best. v. Mehlasche 984.
Mickle (F. L.), **Osborn (S. H.)** u. **Carson (C. C.)**, Labor.-Prüf. klin. Thermometer als Aufgabe d. Volksgesundh. 379.
Micksch (K.), Reif. u. Aromabldg. gegorener Getränke 3007.
Middleton (A. W.) s. Mac Lachlan (T.).
Middleton (G.) u. **Hymas (F. C.)**, Proben auf Unreinigkk. im A. 1. Mitt. Probe auf Peroxyde 2635.
Middleton (W. S.) u. **Chen (K. K.)**, Ephedrin 377.
Midgley jr. (T.) s. General Motors Corp.
Midland Coal Products u. **Ingman (C.)**, Verkoken v. Kohle oder Briketts 1737* E.
Miech (O.) s. Bartels (A.).
Miedel s. Rosbaud (P.).
Miège (E.), Gerbstoffhalt. Pflanzen Marokkos 1131.
Miehr (W.), **Immke (H.)** u. **Kratzert (J.)**, Methodik d. Druckerweichungsvers. an feuerfesten Baustoffen 108.

Miehr (W.), Kratzert (J.) u. **Immke (H.)**, Einfl. d. Brennens auf d. chem. u. physikal. Eigg. feuerfester Tone 2200.
Mields (M.), Fortschritte d. Keramik *1926* 564. — Ursachen d. gelben Brennfarbe d. Porzellans 2122.
Mieres (M. C. de) u. **Salazar (E. A.)**, Sekundärelement 3103*A.
Miething (H.), Optik d. Gesamtstrahlungspyrometer 2847.
Mietzsch (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.).
Migliacci (D.), Konst. d. Succinylobernsteinsäureesters u. d. p-Dioxyterephthalsäureesters 1173.
— u. **Furia (M.)**, Konst. d. C-Methylasparagins (Homoasparagins) 2246.
— u. **Gargiulo (R.)**, Kondensat.-Prodd. d. Diäthylsuccinylbernsteinsäureesters mit d. prim. Arylaminen 2249.
Mihul (C.), Struktur d. O II-Spektrums 643. — Linienspektren d. O 2234. — s. Croze(F.).
Mika (J.), Theoret. Beiträge zur Probenahme 2273. — Potentiometr. Best. d. Fe 2522.
Mikó (G.), Identifizier. u. Nachw. v. Jodiden u. Bromiden nebeneinander 1555. — Thalleiochinrk. d. Chininsalze 1559. — Farbenrk. d. Apomorphins u. Nachw. desselben neben Morphin 1560. — Gehaltsbest. d. Theobrominum natriosalicylicum 1562. — Haltbark. u. Wert d. Chlorwassers 1562. — Unters. d. Antipyrinum coffeinocitricum 1563.
— u. **Mikó (I.)**, Gehaltsbest. d. Guarana 1560.
Mikó (I.), Nachw. v. Verunreinigg. d. Alkalibromide mit Jodiden 1556. — s. Mikó (G.).
Mikó (S. v.), Nachw. v. Jodidverunreinigg. in Alkalibromiden 552.
Mikolášek (F.) s. Chmela (F.).
Mikšić (J.), Zucker 2704. — s. Votoček (E.).
Mikumo (J.), Seifenlsgg. 4. Mitt. Zus. v. Seifenfilmen 1373; 5. Mitt. Zus. v. Filmen gemischter Seifenlsgg. 1373.
Milani (C.), Reinheitsbest. v. Olivenöl 986.
Milas (N. A.), Katalyt. Oxydatt. in wss. Lsgg. 2. Mitt. Oxydat. prim. Alkohole 1845.
Milbauer (J.), Tonung mit Se-Verbb. 627.
Milch s. Biltz (H.).
Miley (H. A.) s. Pietenpol (W. B.).
Millar (R. W.), Dampfdrucke v. K-Amalgamen 1153.
Millar (W. H.), As_2O_3 in neutraler u. alkal. Lsg. 2270.
Miller (A. B.) u. **Claxton (E.)**, Atmosphär. Oxydat. d. Methyl- u. Glykolesters d. β-Eläostearinsäure 1241.
Miller (A. E.), Motorenbetriebsstoffe aus Kohle 2328. — s. Phillips (E. B.); Sinclair Refining Co.
Miller (A. L.) s. Ault & Wiborg Co.
Miller (B. E. M.) s. Brady (O. L.).
Miller (E. B.) s. Silica Gel Corp.
Miller (E. J.) s. Haworth (W. N.).
Miller (E. R.), Monardellaöl 267. — Flücht. Öl v. Hypericum perforatum 267.
Miller (G. J.), Füllmittel für Polster, Kissen aus Altkautschuk 2877*A. — Wiedergewinnen v. Kautschuk 1585*A.
Miller (G. W.) s. Shepard (N. A.).
Miller (H. F.) s. Hoover (S. L.).
Miller (H. J.), Gewichtsanalyt. Best. v. P in Phosphoreisen 1982.
Miller (J. B.), Glasätzerei [1573].
Miller (L. B.) s. British-Thomson-Houston Co.
Miller (R. C.) s. Boynton (L. C.).
Miller (S. P.) s. Barrett Co.
Miller (S. W.), O_2-C_2H_2-Schweißen v. Stahlrohren 2299.
Miller (W.), Fortschritte in d. Raffineretechnik 2328.
Miller (W. B.) s. British Celanese Ltd.
Miller (W. T. W.), Scheibenbrecher, Entw. u. Vorteile 2279.
Millet (H.) s. Bell (W. B.).
Millet (L.), Vollständ. Verwert. d. Nebenprodd. d. Weinbaus 270.
Milligan (C. H.), Na-Verbb. aus Sulfitablaugen 863*A.
Millikan (R. A.) u. **Bowen (I. S.)**, Spektrale Beziehh. v. Linien aus Atomen d. *1.* Reihe d. period. Syst. 297.
— u. **Cameron (G. H.)**, Höhenunterschiedsprüff. d. geograph., spektralen u. Richtungsverteil. kosm. Strahlen 1615. — Kosm. Strahlen 1836.
— u. **Lauritsen (C. C.)**, Beziehh. zwischen Feldströmen u. Thermionenströmen 1615.
Millner (T.) s. Brody (E.).
Millot (J.) u. **Giberton (A.)**, Histol. Verwend. d. mit Formol konservierten Teile zwecks Hervorheb. d. Fette 1443.
Millring (E. R.) s. American Machine & Foundry Co.
Mills (A. E.) u. **Galbraith (W. T.)**, Plast. M. zum Füllen u. zur Herst. v. Radreifen 2018*E.
Mills (C. A.), Ist Cephalin für d. Aktivier. d. Prothrombins notwendig? 1057.
Mills (E. S.) s. Rabinowitch (I. M.).
Mills (R. R.) s. Hatfield (W. D.).
Mills (W. H.) s. Bloch (O.).
— u. **Ordish (H. G.)**, Cyaninfarbstoffe. 10. Mitt. Konst. d. Apocyanine 1662.
—, **Parkin (J. D.)** u. **Ward (W. J. V.)**, Konfigurat. d. NH_3. 2. Mitt. Geometr. isomere quatern. NH_4-Salze, d. sich v. 4-Phenyl- u. 4-Oxypiperidin ableiten 64.
—, **Whitworth (J. B.)** u. **Watts (G. E.)**, Kondensat. v. o-Aminothiophenol mit $\alpha.\beta$-ungesätt. Säuren 518.
Milne (E. A.), Gesamte Bindungsenergie eines schweren Atoms 468.
Milobedzki (T.), Richtigk. d. Titers v. Säuren u. Basen 2848.
Milone (M.) s. Semeria (G. B.).
Milroy (T. H.), Wechsel in d. chem. Vorgängen bei d. Muskeltätigk. 1201.
Mimosa Akt.-Ges., Material zur unmittelbaren Herst. positiver Bilder 784*D.
Minaeff (M. G.) s. Larvex Corp.
Minajew (W.), Swetljakow (K.) u. **Frolow (S.)**, Colorimetr. Best. kleiner Mengen Anilin 1558.
Minck (P. H.) s. Glanzfäden Akt.-Ges.
Minder (L.), Nachw. v. Obstwein in Wein auf Grund d. mkr. Trubunters. 1109.

Mindt (W.), Chem. Oberflächenbearbeit. d. Glases 1220.
Miner (H. A.) s. Brodton (E. R.).
Miner (H. L.), Feuersgefahren bei d. Spritzlackier. mit brennbaren Lacken 1808.
Miner (J. R.) s. Pearl (R.).
Mineral Akt.-Ges. Brig, Emulss. bituminöser Stoffe 140*E, 452*Schwz., 453*Schwz. — Glasieren v. Gegenständen aus Kunststein 397*Schwz.
Minerals Separation Ltd., Anreichern v. Erzen gemäß d. Schaumschwimmverf. 2452*F.
— u. **Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd.**, Anreichern v. Erzen 971*Aust.
Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd. s. Metals Production Ltd.; Minerals Separation Ltd.
— u. **Lewis (C. P.)**, Anreichern v. oxyd. Erzen mitt. d. Schaumschwimmverf. 578*Aust.
Minerals Separation North American Corp. u. **Smith (H. H.)**, Gas, d. reich an H_2S ist 2980*A.
— u. **Wilkinson (E. W.)**, Vorbereit. v. Kohlenpulver 2981*A.
Mines Dept., Coal dust, fire-damp and other sources of danger in coal mines [2855].
Mingasson (G.) s. Grignard (V.).
Mingoia (Q.) s. Oddo (B.).
Minikin (R. C. R.), Modern coal-washing practice [1250].
Minimax Akt.-Ges. s. Thiecke (J.).
Minkowska (S.), P-halt. Verbb. d. Pflanzen. 2. Mitt. Löslichk. d. P-halt. Verbb. d. Gerstenmehls 212.
Minnaert (M.), Intensität innerhalb Fraunhofer-Linien 1260.
Minne, (J. L. van der), Emulsies [1943].
Minnesota Mining & Mfg. Co., Schleif- u. Poliermittel 397*Schwz.
Minor (H. R.), Vulkanisat. v. Kordreifen u. geformten Luftschläuchen 2315.
Minor (J. E.), Papiereigg. 440.
Minot (A. S.), Beziehh. zwischen Ca u. d. Giftigk. v. CCl_4 bei Hunden 378.
Minotoya (S.), Chem. Unterss. an Guttapercha, Balata u. verwandten KW-stoffen (Literaturzusammenstell.) 2752.
Minsaas (J.) s. Riiber (C. N.).
Minssen (H.), Quickbornit, fossiles Harz aus d. Himmelmoor in Holstein 136.
Mintz (I. B.) u. **Silbermann (J. I.)**, Best. d. kohlensauren Asche in d. Zuckerfabrikerzeugnissen 2214.
Miolati (A.), Synthet. NH_3 u. d. Casaleprozeß 2197, 2859.
Mion (P.) s. Gay (L.).
Miravalles (R.), Synthet. HNO_3 in Spanien, Anlage d. iber. Stickstoffgesellschaft 1991.
Mirchandani (T. J.) u. **Simonsen (J. L.)**, Isoerucasäure 484.
Mirlesse (L.), Vergas. schwerer KW-stoffe 779*Aust.
Misaki (K.), Bedeut. d. Gallensäuren im Kohlenhydratstoffwechsel 2105.
Misch (O.), Gaserzeuger 454*E. — Mit einem Leuchtgaserzeuger verbundener Wassergaserzeuger 2033*D.
Mischtschenko (K.) s. Wrewski (M.).
Mishima (T.) s. Nagaoka (H.).
Miskella (W. J.), Überzüge nach japan. Art 577.
Mislin (E.), Erhöh. d. Ausnutzbark. v. Futtermitteln 1727*Oe. — Aufschließ. u. Verbesser. v. Futter- u. Nahrungsmitteln, wie v. Roh-, Zwischen- u. Abfallprodd. organ. Natur 1727*Oe. — Aufschließ. u. Verbesser. v. Futtermitteln jeder Art 1728*Oe.
Mislowitzer (E.), Best. d. [H'] v. Fll. [557].
Missbach (G.), Prüf. d. Plasmaviscosität 2409.
Missir s. Urechia (C. I.).
Mitchel (A. C. G.), Fluorescenz in Gemischen v. NH_3 u. Hg-Dampf 641.
Mitchel (A. E.) s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Mitchell (C. A.) u. **Ward (T. J.)**, Stufenfolge v. Strichen in Schrift 624.
Mitchell (H. C.), Schreibpapier 609*E.
Mitchell (H. G.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Mitchell (H. H.) u. **Kruger (J. H.)**, Wrkg. d. Muskelarbeit auf d. endogenen Abbau d. Gewebe 1976.
Mitchell (H. S.) u. **Vaughin (M.)**, Bezieh. v. anorgan. Fe zu Anämie dch. Ernähr. 817.
Mitchell (J. H.), Papier u. Pappe 609*A.
Mitchell (L. A.), **Mechan.** Krystallisat. Neue Drehrohranlage 2280.
Mitchell (R. W.) s. Samuelson (E. A.).
Mitchell (W. C.), Thermodynam. Verhältnisse bei d. Ölraffinerie in ihrer Einw. auf d. Form d. App. 137.
Mitchell (W. M.), Korrosionskontrolle. — Neue Legierr. 1093.
Mitchovitch (V.) s. Vacon (G.).
Mitra (P. K.), Emiss. positiver Elektrizität v. heißem W in Mullard-Radioröhren 2161.
Mitra (S. K.), **Gupta (S. N.)** u. **Ganguli (P. M.)**, Vererb. d. Färb. in Reis 3123.
Mitscherlich (E. A.), Rentabilität d. künstl. Düngemittel 2646.
Mittasch (A.), s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; I. G. Farbenindustrie.
—, **Kuss (E.)** u. **Emert (O.)**, Therm. Zers. v. komplexen Fe-Cyaniden mit Rücksicht auf d. katalyt. NH_3-Synthese 2231.
Mittelland Gummiwerke A. G., Puppen 2547*Schwz.
Mittelrheinische Theerprodukten- und Dachpappe-Fabrik A. W. Andernach, Gefärbte, mit schmelzbaren MM. getränkte Dachpappe 1342*D. — W.-dichte Wellpapiere u. Wellpappen 3015*D.
Mittendorf (T. H.), Milchgetränk 1819*A.
Mitter (B. N.) s. Ghosh (J. C.).
Mitter (P. C.), Synth. v. Rubiadin 1039.
— u. **Gupta (P.)**, Rubiadin. 2. Mitt. Synth. d. 2-Methyl-1,3-dioxyanthrachinons 2398.
— u. **Roy (A. C.)**, Michaelsche Kondensat. 2394.
—, **Sen (M.)** u. **Paul (P. K.)**, Rubiadin. 1. Mitt. Synth. v. 1-Methyl-2,4-dioxyanthrachinon 2085.
Mittmann (P.), Beeinfluss. d. Acidität d. Magens dch. Alkali-Atropinbehandl. 1061.
Miura (S.) s. Honda (K.).

Miwa (M.), Ozaki (M.) u. **Shiroshita (B.)**, Pharmakologie d. Gehirngefäße. 2. Mitt. Wrkg. d. Pituitrins. 3. Mitt. Wrkg. d. Strophanthins, Antipyrins u. d. Salicylsäure 2425.

Miyake (S.), Isoelektr. Punkte d. Protamine 1532.

Miyamichi (E.), Anhydrisier. d. Palmitylglykokollesters 349. — Pyrimidinringschluß v. acylierten Aminosäureestern v. 350.

Miyamoto (S.), Wrkg. d. HCl auf d. Oxydat. v. $SnCl_2$ 466; dass. v. Atzkali 1164. — Oxydat. v. $SnCl_2$-Na_2SO_3-Gemischen in alkal. Lsg. durch Luft 1165. — Oxydat. v. $Sn(OH)_2$ in Sodalsg. mittels Luft 2041. — Oxydat. d. Na_2SO_3 in Na_2CO_3-Lsg. mit Luft 2568.

Miyanishi (M.), Spektren verschied. Metalle emittiert v. Bögen, d. in einer Cl-Atmosphäre brennen 159.

Mizushima (S.), Anomale Dispersion u. Absorpt. elektr. Wellen 165.

Mochnatsch (W. O.), Bldg.-Stätte u. Schicksal d. Kreatins u. Kreatinins nach d. Angiostomiemeth. 3087.

Mock (H.), Verlöten v. Konservenbüchsen 2302* E.

Modern (F.), Scotti (C.-M.) u. **Wernicke (E.)**, Biolog. Dosier. d. Insulins 538.

Modern (J.) s. Radó (L.).

Modersohn (A.) s. Brand (K.).

Möbusz (A.) u. **Lüthje (H.)**, Lehrbuch d. Chemie u. Mineralogie [1277].

Moehl (H.) s. Wartenberg (H. v.).

Moehrke (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Franke (B.).

Möller (H.) s. Gerstäker (A.).

Möller (Hertha), Luyken (A.), Luyken (G.), Luyken (E.), Lamping (N.), Vogt-Castendyk (L.), Freude (L.), Castendyk (F. K.), Luyken (H.), Luyken (G.), Luyken (E.) u. **Luyken (J.)**, Abscheid. v. Schwebekörpern aus elektr. isolierenden, insbes. gasförm. Fll. im elektr. Hochspannungsstromfeld 2627* D., 2739* D.

Möller (K. O.), Sulfatdiurese u. kombinierte Sulfat-Theophyllindiurese 1885. — Wrkg. d. Theophyllins auf d. Chlorid- u. W.-Ausscheid. 1885. — Fl.- u. Chloridaustausch zwischen Blut u. Geweben nach Theophyllineingabe 1885.

Möller (K. & T.) G. m. b. H., Gas- u. Luftfilter mit Glasfäden als Filterstoff 1799* D.

Möller (P.) s. Abderhalden (E.).

Möller-Arnold (E.) u. **Feichtinger (E.)**, Zentrifugalpunkt d. N-Gabe zu Winterungen 2462.

Mönch (G.), Mess. v. Kontaktpotentialen zwischen Metallen im Vakuum 2856.

Moens (E.) u. **Verschaffelt (J.-E.)**, Opt. Erscheinungen an in piezoelektr. Schwingung gebrachtem Quarz 475.

Moers (K.) s. General Electric Co.

Moesveld (A. L. T.) u. **Moesveld (W. A. T. de)**, Einfl. d. Druckes auf d. Flk.-Geschwindigk. u. Reihe d. Mediums 998. — Grenzen d. homogenen Gebiets v. Cd-Amalgamen 2056.

Moffatt (D.), Verdampfer d. Zuckerfabriken 2302.

Moffett (G. M.) s. International Patents Development Co.

Moggi (A.) s. Charrier (G.).

Mohler (F. L.), Rekombinationsspektren v. Atomionen u. Elektronen 1616. — u. **Moore (H. B.)**, Absorptionsspektren v. Hg, Cd u. Zn bei hohem Druck 8.

Mohlmann (F. W.), Edwards (G. P.) u. **Swope (G.)**, Technik u. Bedeut. d. Best. d. hist. chem. O-Bedarfs 2857.

Mohorovičić (S.), Radioaktivität u. Temp. d. Inneren d. Erde u. d. Mondes 641.

Mohr (J.), Metall. Lösungselektrode für galvan. Elemente 1313* D.

Mohr (J. G. v. d. M.), Wrkg. v. Eosin-, Erythrosin- u. Methylenblaulsgg. auf Keim. u. Wachstum v. Pflanzen 80.

Mohr (O.), Vorr. zur biol. Abwasserreinig. 2197* D.

Mohr (R.) s. Patent Treuhand Ges. für elektr. Glühlampen.

— u. **Becker sen. (H.)**, Fließend verformbare Kerzen. Schmelzprodd. 2645* D.

Mohs (K.), Mehl 3123.

Moiseiewa (L.) s. Moorowitsch (M.), Maschin (G.).

Mokruschin (S.), Diffus. v. Methylenblau in Gelatinegallerten 1273.

— u. **Krylow (E.)**, Adsorpt. v. Säuren durch Filterpapier. 2. Mitt. 850.

Moles (E.), Genauigkeitsgrenze bei d. physikochem. At.-Gew.-Bestst. 1. Mitt. Norm. Mol.-Volum u. At.-Gew. v. N 172.

— u. **Clavera (J. M.)**, Litergew. u. At.-Gew. d. N 172.

— u. **Crespi (M.)**, Additivitätsregel d. Volumina. 6. Mitt. Mol.-Volumen d. W. in d. krystallisierten Hydraten. 2. Mitt. Kond. einiger Sulfate 2343. — Vol. d. H_2O in Metallsalzhydraten 2044.

— u. **Sellés (E.)**, Bi-Nitrate 1377.

Molinari (G.) s. Nizzoli (C.).

Molinari (Y.), Kunstmarmor 2864* F.

Molinelli (E. A.) s. Houssay (B. A.).

Möllor (Hans) s. Mohrs (J.).

Möllor (Zamarin), NH_3 aus $CaCN_2$ 2643.

Moll (F.), Parasitenschutz pflanzl. Gewebe 2291* D. — Neues Imprägnieröl 3018.

Moll (T.) s. Merck (E.).

Mollard (M. P.) s. Kejersen (L.).

Moller (K. O.), Uranie, behandelt mit intravenöser Infus. hyperton. Na_2SO_4-Lsg. 1208.

Molitor-Rattelidt (L. de), Emulsa. 224* F. — Seife 600* F. — Cu aus Pyritaschen 730* F. — Geschwefeltes Harz 1237* E.

Möllenhausen (J. J.), Elektrochem. u. elektrometallurg. Industrien in Norwegen 1902 bis 1927 723.

Molz (E.), Reizphysiol. Vers. zur Bekämpf. d. Rübennematoden (Heterodera Schachtii) 2668.

Mond (E.), Umkehr d. Anionenpermeabilität d. roten Blutkörperchen in eine elektive Durchlässigk. für Kationen. Analyse d. Zellmembranen 872.

Mondain-Monval (P.) u. **Schneider (P.)**, Umwandl.-Temp. v. fl. S in viscosen S 3044. — Reduktionsindex u. D. d. fl. u. viscosen S 3044.

Moodie (G.), Kitt, Bindem. mit Phenoplasten 1680.
Moore (C. G.), u. Ivell (J. S. J.), Beitrag zu (Ba v. d. Si(O)-Bindung in Organosiliciumverbb. 3004*.
Moore (E. C.), s. Greaves, Moore, Research Corp.
Moore-Williams (G. W.), Best. v. Benzoesäure in Nahrungsmitteln 1388.
Mook (E. S.), s. Glaß (H. G.).
Moncorvo (L.), Wirkg. d. Perubalsamphthalsäureesters auf die Hautgefäße, Kraftblüter, bes. d. Tuberkulose 2424.
Monroe (E. S.), s. Hartwell (W. F.).
Monroe (K. P.), s. Newsome (F. L. du Pont (de) & Co.
Monroe (K. W.), s. Pratt (Dr.) Research Co.
Monsanto Chemical Works, Schmelz- u. Destillationsapparat 1407*.
—, Bois (E. du), u. Weil (L. A.), Insektenvertilgungsmittel 1127* Abstr.
— u. Conover (C.), Konservierung von Pflanzenschutzmitteln 1407* A.
Montagne (R.), Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf freie Dialkylamide 2594.
Montagne (P.), s. Dollfus (F.).
Montan Ind., Holzimprägnierg. 1057* Schwz.
— u. Cholodin (J. P.), Holzimprägnierg. 1127* A., F.
Montan- u. Industriewerke vormals Joh. Dav. Starck, Montrait-Dampfmaschine 1005* F.
Monthy (S. de), s. Bardiaux (P.).
Montemartini (C.), u. Lonzoni (L.), Gleichgewicht zwischen Dipropionitrilfetten u. wss. H_2SO_4. Lage verschied. Konst. 1; Mitt. 175.
Montgomery (G. L.), Großer Dauermast, charakterisiert d. neuen Verschlußgummiventil 1345.
Montgomery (R.), s. Redfield (A. C.).
Montgomery (W.), Analyse v. Rübenmelassen 4254.
Mont (E.), Neue Metalle d. Bronzen 2672.
Montigny (E.), Wirk. d. Alkalihydroxyde auf Licht 1060. — Chlorkalzium. 4. Mitt. Verschied. Oxychlor-Verff. 2408.
Montmollin (G. de), s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Montonnier (P.), Bolzandl, v. Birne 1911* F.
Montupet (A.), Selbstst. Zersetzungsapp., d. d. Verdampfungsdauer zur Konz. oder Dest. v. Fll. verwenden 1256* F.
Mook (E. W.), s. Bruckner (H. J.).
Moor (W. G.), Fll. v. Neßl. auf eine Lsg. v. Lackmus u. Hämatoxylin, 178.
Moore (A. E.), s. Phillips (W. L.).
Moore (C. C.), Schwefeln, Trocknen u. Entschwefeln v. Braunkohlen 2550* A.
Moore (C. W.), s. Allan (J.).
Moore (F. J.), u. **Hunstress** (H. H.), Umwandlung Phenanthridon. 22. Mitt. Neue präparat. Meth. 7-Nitrophenanthridon dch. Beckmannsche Umlager. d. 22-Nitrofluorenonoxims 68.
Moore (G.), s. Houston (W. W.).
Moore (E. E.) u. **Altman** (H. J.), Ermüdungsvers. an gehärteten Stahl 2284.
Moore (E. L.), Absorptionsspektr. v. mit N_2 gemischtem H_2 bei hohem Druck 1858. — s. Mohler (F. L.).
Moore (J.) s. Burmah Oil (Co.
Moore (J.) u. **Campbell** (A. J.), Fabrik. Bolzmiz. Organ. Fabrik. Fabrik. Phenoplasten v. Moore & Campbell 2661.
Moore (J. J.), s. Kelly (J.).
Moore (K. E.), Polymerisat für Celluloid oder Ähnliches 1695* F.
Moore (K. G.), s. Glass (A. W.).
Moore (K. A.), s. Scott (F.).
Moore (K. K.), Beziehg. zwischen d. Beschaffenh. Bindg. u. Schleifeigenschaften 741.
Moore (P.), Verfahren z. Prüf. v. Dynamitmischungen auf Wetterbeständigkeit 1290.
— u. **Wallwork** (S. C.), Fabrik. Chromgrauer Farben u. Oxydfarben dch. Reduktion 2660.
Moorehouse (L. E.), Wasserglas 2038* A.
Moormann (P. A.), s. Fellner (Otto).
Moos (M. v.), s. **Ostwald** (P.), Ostwald (W.), Kolloidchemie. Unterss. a. Seifen. Transformationsviskosität 2442.
—, **Ostwald** (W.), u. **Schaefer** (P.), Oberflächenzug. Verfahren z. Transformationsviskosität 2938.
Moosgemeinde (W. v.), s. W. Reinau (u. Organochem. Fabrik. Leutzsch. Nachf. 1880.
Moossen (R.), Wirkg. einiger Narkotika auf die autonomen Ursprünge d. Darms u. d. Uterus. Wirkg. von Veronalen 2627; dass. auf die parasympath. Innervier. d. Herzens 2627.
Moran (R. C.), s. Wagaman Oil Co.
Morand (M.), Darstellung d. edelst. Metalle dch. Verdampfen. Gas- u. Verfahren d. Fällen in Dunkelräumen 882.
Morave (K.), Regenerieren benommener Schwefelsäure. Stufe 814* F.
Moravek (W.), Einfl. d. Chlorierungsgrads d. Blütenöle auf d. Wachsbildung v. Dimeren d. Mono. 2107. — s. Oschatz (M. F.).
Moreau (G.), Semikolorimetrie. Photographie d. Ausflockungszone 2939.
Moreau (L.), u. Vinet (E.), Unterss. d. SiO_2 im Weine. 22. Mitt. Antiseptische Wirkung d. SiO_2 u. d. Traubenmosten u. weißen Südweinen 3172.
Morel (A.), Boolmar (A.) u. **Sevelinge** (L.), Antiseptic u. konservierend. Wrkg. einiger Essenzen v. Minzen u. ihre hauptsächl. Bestandteile 259.
— u. **Wilbs** (L.), Bromine. Glycerolsynthese. Umlagerungen d. dreifach. Wrkg. d. Glycerylacetons zu Ritroisoamen 2296. — Verbindungen d. Reversibilität d. dreifach. Wrkg. d. Ritroisoamen- u. d. Glycerylacetons (Diprocidin v. Nicloux) 3962.
Morelli (E.), Desinfektion d. Leuchtgases [598].
Moretti (E.), Glycerazin u. Glycerazin 2106.
Morgan (G. T.), u. **Burgess** (H.), Cyclocellulose-peroxan 2276.
— u. **Burstall** (F. H.), Reaktivität u. Konstitution. 39. Mitt. Komplexe Alkylidentiocarbamidosäure einwert. u. zweiwert. Metalle 1639.
— u. **Harrison** (H. A.), 2-Nitrosonaphthol 2198.
Morgan (H. W.), u. **Libby** (C. E.), Wrkg. d. Ra auf d. Hydratation d. Cellulose 2925.
Morgan (M. F.), s. Anderson (P. J.).
— u. **Anderson** (P. J.), Verhältnis v. Bodensäure zu Schwarzwurzelfäule u. gutem Wuchs 2740.

Miwa (M.), Ozaki (M.) u. **Shiroshita (R.)**, Pharmakologie d. Gehirngefäße. 2. Mitt. Wrkg. d. Pituitrins. 3. Mitt. Wrkg. d. Strophanthins, Antipyrins u. d. Salicylsäure 2425.

Miyake (S.), Isoelektr. Punkte d. Protamine 1532.

Miyamichi (E.), Anhydrisier. d. Palmitylglykokollesters 349. — Pyrimidinringschluß v. acylierten Aminosäurederivv. 350.

Miyamoto (S.), Wrkg. d. HCl auf d. Oxydat. v. $SnCl_2$ 466; dass. v. Ätzkali 1164. — Oxydat. v. $SnCl_2$-Na_2SO_3-Gemischen in alkal. Lsg. dch. Luft 1165. — Oxydat. v. $Sn(OH)_2$ in Sodalsg. mitt. Luft 2041. — Oxydat. d. Na_2SO_3 in Na_2CO_3-Lsg. mit Luft 2568.

Miyanishi (M.), Spektren verschied. Metalle emittiert v. Bögen, d. in einer Cl-Atmosphäre brennen 159.

Mizushima (S.), Anomale Dispersion u. Absorpt. elektr. Wellen 165.

Mochnatsch (W. O.), Bldg.-Stätte u. Schicksal d. Kreatins u. Kreatinins nach d. Angiostomiemeth. 3087.

Mock (H.), Verlöten v. Konservenbüchsen 2302*E.

Modern (F.), Scotti (C.-M.) u. **Wernicke (R.)**, Biolog. Dosier. d. Insulins 538.

Modern (J.) s. Radô (L.).

Modersohn (A.) s. Brand (K.).

Möbusz (A.) u. **Lüthje (H.)**, Lehrbuch d. Chemie u. Mineralogie [1277].

Moehl (H.) s. Wartenberg (H. v.).

Moehrke (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Franke (B.).

Möller (H.) s. Gerstäker (A.).

Möller (Hertha), Luyken (A.), Luyken (G.), Luyken (E.), Lamping (N.), Vogg-Castendyk (I.), Freude (I.), Castendyk (F. K.), Luyken (H.), Luyken (G.), Luyken (E.), u. **Luyken (J.)**, Abscheid. v. Schwebekörpern aus elektr. isolierenden, insbes. gasförm. Fll. im elektr. Hochspannungsstromfeld 2637*D., 2739*D.

Möller (K. O.), Sulfatdiurese u. kombinierte Sulfat-Theophyllindiurese 1885. — Wrkg. d. Theophyllins auf d. Chlorid- u. W. Ausscheid. 1885. — Fl.- u. Chloridaustausch zwischen Blut u. Geweben nach Theophyllineingabe 1885.

Möller (K. & T.) G. m. b. H., Gas- u. Luftfilter mit Glasfäden als Filterstoff 1799*D.

Möller (P.) s. Abderhalden (E.).

Möller-Arnold (E.) u. **Feichtinger (E.)**, Zeitpunkt d. N-Gabe zu Winterungen 2442.

Mönch (G.), Mess. v. Kontaktpotentialen zwischen Metallen im Vakuum 2356.

Moens (R.) u. **Verschaffelt (J.-E.)**, Opt. Erscheinn. an in piezoelektr. Schwing. gebrachtem Quarz 475.

Moers (K.) s. General Electric Co.

Moesveld (A. L. T.) u. **Meester (W. A. T. de)**, Einfl. d. Druckes auf d. Rk.-Geschwindigk. u. Rolle d. Mediums 998. — Grenzen d. heterogenen Gebiets v. Cd-Amalgamen 2056.

Moffatt (D.), Verdampfer d. Zuckerfabriken 422.

Moffett (G. M.) s. International Patents Development Co.

Moggi (A.) s. Charrier (G.).

Mohler (F. L.), Rekombinationsspektren v. Atomionen u. Elektronen 1616.

— u. **Moore (H. R.)**, Absorptionsspektren v. Hg, Cd u. Zn bei hohem Druck 8.

Mohlmann (F. W.), Edwards (G. P.) u. **Swope (G.)**, Technik u. Bedeut. d. Best. d. biochem. O-Bedarfs 2857.

Mohorovičić (S.), Radioaktivität u. Temp. d. Inneren d. Erde u. d. Mondes 641.

Mohr (J.), Metall. Lösungselektrode für galvan. Elemente 1313*D.

Mohr (J. C. v. d. M.), Wrkg. v. Eosin-, Erythrosin- u. Methylenblaulsgg. auf Keim. u. Wachstum v. Pflanzen 80.

Mohr (O.), Vorr. zur biol. Abwasserreinig. 2197*D.

Mohr (R.) s. Patent Treuhand Ges. für elektr. Glühlampen.

— u. **Becker sen. (H.)**, Fließend verformbare keram. Schmelzprodd. 2645*D.

Mohs (K.), Mehl 3123.

Moissejewa (L.) s. Meerowitsch (M.); Muchin (G.).

Mokruschin (S.), Diffus. v. Methylenblau in Gelatinegallerten 1273.

— u. **Krylow (E.)**, Adsorpt. v. Säuren dch. Filterpapier. 2. Mitt. 890.

Moles (E.), Genauigkeitsgrenze bei d. physikochem. At.-Gew.-Beststs. 1. Mitt. Norm. Mol.-Volum u. At.-Gew. v. N 172.

— u. **Clavera (J. M.)**, Litergew. u. At.-Gew. d. N 172.

— u. **Crespi (M.)**, Additivitätsregel d. Volumina. 6. Mitt. Mol.-Volumen d. W. in d. krystallisierten Hydraten. 2. Mitt. Konst. einiger Sulfate 2343. — Vol. d. H_2O in Metallsalzhydraten 2044.

— u. **Sellés (E.)**, Bi-Nitrate 1377.

Molinari (G.) s. Ninni (C.).

Molinari (V.), Kunstmarmor 2864*F.

Molinelli (E. A.) s. Houssay (B. A.).

Molitor (Hans) s. Mehes (J.).

Molitor (Heinrich), NH_3 aus $CaCN_2$ 2643.

Moll (F.), Parasitenschutz pflanzl. Gewebe 2291*D. — Neues Imprägnieröl 3018.

Moll (T.) s. Merck (E.).

Molland (M. P.) s. Rejersen (L.).

Moller (K. O.), Urämie, behandelt mit intravenöser Infus. hyperton. Na_2SO_4-Lsg. 1298.

Moltke-Huitfeldt (L. de), Emulss. 224*F. — Seife 606*F. — Cu aus Pyritaschen 750*F. — Geschwefeltes Harz 1237*E.

Moltkehansen (I. J.), Elektrochem. u. elektrometallurg. Industrien in Norwegen *1902* bis *1927* 733.

Molz (E.), Reizphysiol. Verss. zur Bekämpf. d. Rübennematoden (Heterodera Schachtii) 2648.

Mond (R.), Umkehr d. Anionenpermeabilität d. roten Blutkörperchen in eine elektive Durchlässigk. für Kationen. Analyse d. Zellmembranen 372.

Mondain-Monval (P.) u. **Schneider (P.)**, Umwandl.-Temp. v. fl. S in viscosen S 3044. — Refraktionsindex u. D. d. fl. u. viscosen S 3044.

Mondré (O.), Klin. Erfahrr. mit Phanodorm 1680.
Monger (C. C.) u. **Lyell (J. S. J.)**, Befreien d. Öls v. d. H_2O, in d. es emulgiert ist 2032* A.
Mongey (H. C.) s. General Motors Research Corp.
Monier-Williams (G. W.), Best. v. Benzoesäure in Nahrungsmitteln 433.
Monk (G. S.) s. Gale (H. G.).
Mononobe (K.), Wrkgg. d. β-Tetrahydronaphthylamins auf d. Blutkreislauf d. Kaltblüter, bes. d. Frosches 2424.
Monroe (G. S.) s. Faragher (W. F.).
Monroe (K. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Monroe (K. W.) s. Pont (Du) Viscoloid Co.
Monsanto Chemical Works, Katalyt. Oxydat. organ. u. anorgan. Substst. 2740* F.
—, Bois (G. du) u. **Watt (L. A.)**, Insektenvertilgungsmittel 111* Aust.
— u. **Conover (C.)**, Benzoesäure aus Phthalsäureanhydrid 1460* A.
Montagne (M.), Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf fette Dialkylamide 2594.
Montagne (P.) s. Jolibois (P.).
Montan Inc., Holzimprägnier. 456* Schwz.
— u. **Coolidge (J. R.)**, Holzimprägnier. 1127* A., E.
Montan- u. Industriewerke vormals Joh. Dav. Starck, Neutrale Phosphate 1908* F.
Montby (H. de) s. Berthelemy (P.).
Montemartini (C.) u. **Losana (L.)**, Gleichgeww. zwischen Doppelsulfaten u. wss. H_2SO_4-Lsgg. verschied. Konz. 1. Mitt. 175.
Montgomery (G. L.), Großer Durchsatz charakterisiert d. neuen Verkokungsprozeß 1343.
Montgomery (H.) s. Redfield (A. C.).
Montgomery (W.), Analyse v. Rübenzuckermelassen 424.
Monti (E.), Neue Methth. d. Brotbereit. 2673.
Montignie (E.), Färb. d. Alkalirhodanide am Licht 1646. — Cholesterin. 4. Mitt. Verschied. Oxydat.-Verff. 2408.
Montmollin (G. de) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Montonnier (P.), Behandl. v. Erzen 1911* F.
Montupet (A.), Selbsttät. Zirkulationsapp., d. d. Verdampfungsdampf zur Konz. oder Dest. v. Fll. verwerten 426* F.
Mook (H. W.) s. Backer (H. J.).
Moor (W. O.), Rk. v. NaCl auf eine Lsg. v. Lackmus u. $HgCl_2$ 178.
Moore (A. H.) s. Phillips (V. L.).
Moore (C. C.), Schwefeln, Trocknen u. Entschwefeln v. Früchten 2550* A.
Moore (C. W.) s. Allan (J.).
Moore (F. J.) u. **Huntress (E. H.)**, Unsymm. Phenanthridone. 2. Mitt. Neue präparat. Meth.: 7-Nitrophenanthridon dch. Beckmannsche Umlager. d. 2-Nitrofluorenonoxims 68.
Moore (G.) s. Houston (W. V.).
Moore (H. F.) u. **Alleman (N. J.)**, Ermüd.-Verss. an gekohltem Stahl 2294.
Moore (H. R.), Absorptionsspektr. v. mit N_2 gemischtem Hg bei hohem Druck 1838. — s. Mohler (F. L.).
Moore (J.) s. Burmah Oil Co.
Moore (J.) u. **Campbell (A. J.)**, Elektr. Beheiz. keram. Öfen. Elektr. Email-Tunnelofen v. Moore & Campbell 2861.
Moore (J. J.) s. Reilly (J.).
Moore (M. B.), Poliermittel für Celluloid oder Anstrichflächen 1599* E.
Moore (M. G.) s. Clark (A. W.).
Moore (R. A.) s. Scott (E.).
Moore (R. R.), Beziehh. zwischen d. Rockwell-, Brinell- u. Skleroskopzahlen 747.
Moore (T.), Vitamin A-Bldg. in im Dunkeln aufbewahrten Weizenkeimlingen 1298.
— u. **Willimott (S. G.)**, Entw. chromogener Eigg. im Cholesterin dch. d. Hitze 210.
Moorhouse (L. B.), Wassergas 2033* A.
Moormann (T. A.) s. Kinite Corp.
Moos (M. v.), **Oberhoffer (P.)** u. **Oertel (W.)**, Rekrystallisat.-Unterss. an Stahl für Transformatorenbleche 2449.
—, Oertel (W.) u. **Scherer (R.)**, Glühverss. zur Verbesser. v. Transformatorenblechen 2533.
Moraczewski (W. v.), W.-Retent. im Organismus nach fettreicher Nahr. 1885.
Moraeus (B.), Wrkg. einiger Narkotica auf d. autonome Erregbark. d. Darms u. d. Uterus beim Kaninchen 2627; dass. auf d. parasympath. Innervier. d. Herzens 2627.
Moran (R. C.) s. Vacuum Oil Co.
Morand (M.), Durchgang d. elektr. Entlad. dch. verdünnte Gase u. Verteil. d. Feldes im Dunkelraum 882.
Morave (K.), Regenerieren basenaustauschender Stoffe 834* D.
Moravek (V.), Einfl. d. Cholesteringeh. d. Blutes auf d. Wachstum v. Tumoren bei d. Maus 2107. — s. Cashin (M. F.).
Moreau (G.), Sensitométrie photographique et ses applications [2036].
Moreau (L.) u. **Vinet (E.)**, Unters. d. SO_2 im Weine. 2. Mitt. Antisept. wirkende Menge d. SO_2 in d. Traubenmosten u. weißen Süßweinen 3122.
Morel (A.), **Rochaix (A.)** u. **Sevelinge (L.)**, Antisept. u. keimzerstörende Wrkg. einiger Essenzen v. Minzen u. ihre hauptsächl. Bestandteile 2950.
— u. **Velluz (L.)**, Biochem. Glyceridsynth.; Umkehrbark. d. diastat. Wrkg. d. Cytoplasmas aus Ricinussamen 2263. — Verbundensein d. Reversibilität d. diastat. Wrkg. d. Ricinussamens mit d. Cytoplasma (Lipaseidin v. Nicloux) 3082.
Morellet (F.), Dévulcanisation du caoutchouc [598].
Moretti (E.), Glykämin u. Ergotamin 2103.
Morgan (G. T.) u. **Burgess (H.)**, Cyclotelluropentan 2176.
— u. **Burstall (F. H.)**, Restaffinität u. Koordinat. 30. Mitt. Komplexe Äthylenthiocarbamidosalze einwert. u. zweiwert. Metalle 1639.
— u. **Harrison (H. A.)**, 2-Nitroacenaphthen 2398.
Morgan (H. W.) u. **Libby (C. E.)**, Wrkg. d. p_H auf d. Hydratisier. d. Cellulose 2025.
Morgan (M. F.) s. Anderson (P. J.).
— u. **Anderson (P. J.)**, Verhältnis v. Bodenrk. zu Schwarzwurzelfäule u. gutem Tabak 2746.

Morgan (P. G.) u. **Plowman (G. R.)**, Waschmittel zur Behandl. d. Fußräude bei Schafen 1553* E.
Morgan (W. C.) Plast. M. 446* A.
Morgan sen. (W. H.) s. Morgan jr. (W. H.).
Morgan jr. (W. H.) u. **Morgan sen. (W. H.)**, Auspressen v. Zuckerrohr 979* A.
Morgan (Y. D.) s. Bendixen (N.).
Morgan Construction Co. u. **Lummis (C. W.)**, Gaserzeuger 1347* A., 2031* A.
Morgan & Wright, Cadwell (S. M.) u. **Smith (O. H.)**, Erhöh. d. Widerstandsfähigk. d. pflanzl. Faser gegen d. zerstörenden Einfl. geringer Mengen verd. H_2SO_4 2018* A.
Morgenstern (v.), Best. d. $[H^+]$ u. ihre Verwendungsmöglichk. in d. Zuckerindustrie 123.
Morgenstern (O.), Farbenbest. v. Malz- u. Bierwürze 2022.
Mori (S.), Kinetik d. Enzymrk. 1. Mitt. Spalt. v. Harnstoff dch. Urease 2411; 2. Mitt. Spalt. v. Casein dch. Trypsin 2410.
Morimura (S.) s. Ichimi (T.).
Morisawa (O.) s. Sawai (I.).
Moritz (A. R.) s. Goldblatt (H.).
Moritz (W.), Tunnelöfen 1220. — Poröser Ziegel 2201.
Moriyasu (T.), Druckklischees 1463* F.
Morpurgo (G.), Komprimierte u. verflüssigte Gase. Anforderr. bei Transport zur See 1077, 2636.
Morrell (J. C.) s. Egloff (G.); Faragher (W. F.).
— u. **Bergman (D. J.)**, Zeichner. Grundlagen für d. chem. Behandl. v. Öldestillaten 2761.
— u. **Egloff (G.)**, App. zur fraktionierten Dest. unter vermindertem Druck 549.
Morrell (R. S.) u. **Wornum (W. E.)**, Fortschritte d. Farben- u. Lackindustrie *1927* 2212.
Morris (A. O.), Puder für Toiletten- u. Gesundheitszwecke 2428* E.
Morris (F. H.) u. **Whitman (W. G.)**, Wärmeübertrag. dch. Öl u. W. in Röhren 2852.
Morrison (F. R.), Fettes Öl d. Nierenfettes v. Emu (Dromaius novae-hollandiae) 2510. — s. Penfold (A. R.).
Morrison (H. A.), Vakuum-Waschtrommeln 273.
Morrison (W.), Elektrolyt. Gleichrichter 1450* A.
Morrow (R. M.), Röntgenstrahlenzerstreuung in fl. n. einbas. Fettsäuren 2693. — s. Stewart (G. W.).
Morse (F. W.), Verhältnis zwischen W. u. Kali bei d. Pflanzenprodukt. 1696.
Morse (J. K.), Strukt. u. Dimenss. d. Benzolrings 675; Dass. d. Athanmol. 1614. — Gitterstrukt. d. C_2H_6 1614. — Mol.-Strukt. v. CH_4 2574.
Morse (P. M.) s. Compton (K. T.).
Morse (R. B.), **Hechmer (C. A.)** u. **Powell (S. T.)**, Ausflockungsstudien im Gesundheitsamt d. Washingtoner Vorstädte 1567.
Mortensen (F. C.) s. Raiford (L. C.).
Morterud (E.), Zellstoffkocher 2146* N.
Mortgat (R.), Viscosekunstseide 1922, 2323, 3130.
Morton (C.), Ionisat. v. polyhydr. Säuren 1151.
Morton (J.) s. Morton Sundour Fabrics Ltd.
Morton (R. A.), Radiation in chemistry [2055]; s. Gillam (A. E.); Heilbron (I. M.).
Morton Sundour Fabrics Ltd., **Morton (J.)**, **Wylam (B.)**, **Harris (J. E. G.)** u. **Jones (J. I. M.)**, Ester v. Leukoverbb. d. Küpenfarbstoffe 852* E.
Morvay (G.) s. Kohn (M.).
Mosbacher (E.), Die neuesten Arzneimittel [942].
Moschini (A.), Stoffwechsel v. Tieren nach Synthalin 713.
Mosczytz (N.), Selbstmordvers. mit Paracodin 222.
Mosebach & Sohn s. Eisengießerei u. Maschinenfabrik Mosebach & Sohn.
Moseley (H. W.), Pasteur 1929.
Moser (F. R.) s. N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij.
Moser (H.), Ausleucht. u. Tilg. d. Phosphore dch. Licht bei verschied. Gattungsatom 2908.
Moser (L.) u. **Singer (J.)**, Best. u. Trenn. seltener Metalle v. and. Metallen. 10. Mitt. Gravimetr. Beitst. d. Be u. darauf beruhende Trenn. 727.
Moses (E. Q.) s. Boyce & Veeder Co.
Moses (K. L.), Mit Kautschuk imprägniertes Papier 1923* A.
Mosettig (E.) s. Gadamer (J.).
Moss (H. W.) s. British Dyestuffs Corp.
Mote (J. H.) s. Scott (A. W.).
Mothes (K.), N-Stoffwechsel d. Coniferen 213.
Mott (C.) s. Purox Co.
Motto (E.), Zimtalkohol 2019.
Mottram (J. C.), Rolle v. CO_2 beim Wachstum n. u. Tumor-Zellen 1066. — Vereinigte Wrkg. v. koll. Pb u. Bestrahl. auf Tumoren 1549. — CO_2-Spann. in d. Geweben u. ihre Bezieh. zu krebsiger Entart. 2514.
Motzkus (E.) s. Schmitz-Dumont (O.).
Mougey (H. C.), Schmier. für Automobile 612. — S im Gasolin v. Standpunkt d. Automobilindustrie 1247.
Moulden (J. C.) s. Metals Production Ltd.
Moulton (H. R.) s. American Optical Co.
Mounier (D.) s. Seyewetz (A.).
Moureu (C.) u. **Dufraisse (C.)**, Gefärbter KW.-stoff, d. ein dissoziierbares Peroxyd liefert 1289. — Autoxydat. u. antioxygene Wrkg.: Theorie d. antioxygenen Wrkg. 1490; Theorie d. Katalyse d. Autoxydat.: Mechanismus 1741.
—, **Dufraisse (C.)** u. **Berchet (G.)**, Rubren. Pseudorubren 507.
—, **Dufraisse (C.)** u. **Girard (L.)**, Rubren. 6. Mitt. Verss. mit Rubrenperoxyd 2718; 7. Mitt. Dissoziat.-Tens. d. Rubrenperoxyds bei gewöhnl. Temp. 3066.
Moureu (H.), Tautomerie d. α-Diketone. Die beiden Formen d. Methylbenzylglyoxals; ihre gegenseit. Umwandl. 1766. — Konst. d. beiden Formen d. Methylbenzylglyoxals 2083. — s. Dufraisse (C.).
Mouriquand (G.), **Leulier (A.)** u. **Schoen**, Bestrahlte Milch u. Rachitis 2186.
—, **Leulier (A.)** u. **Sédallian (P.)**, PH u. Alkalireserve bei d. C-Avitaminose 818.
Mouton (P. F. T.), Photograph. Papiere 1832* F.
Moutonnier (P.), Behandl. v. Erzen, bes. carbonat. Zinkerzen 1580* F.

Mouzet (H. L. F.) s. Hoveman (J. C.).
Moxham (A. J.), Reines Eisenoxyd, vorzugsweise für d. Fe- u. Stahlherst. 1325* D.
Moyat (E.), Schmelzzement 2289* D.
Moyer (M. L.), Prindle (E. J.) u. **Stoughton (B.)**, Behandl. v. Metallen, bes. Fe 2000* A.
Mozolowski (W.) u. **Lewinski (W.)**, NH_3-Geh. u. NH_3-Bldg. im Muskel u. Zusammenhang mit Funkt. u. Zustandsänder. 4. Mitt. 1789.
Mrasek (C.), Knochen- u. akt. Pflanzenkohle 763. — Aschenbest. im Rohzucker 1590. — s. Mulders (J.).
Mrkva (G.), Trockenhorde 979* D.
Muccioli (M.), As bei d. Chinesen 997.
Muchin (G.) s. Gapon (E.); Ginsburg (R.); Kriwobabko (I.).
—, Karlsson (L.) u. **Stein (L.)**, Chem. Kinetik in Lösungsm.-Gemischen. 5. Mitt. Bldgs.-Geschwindigk. v. quatern. NH_4-Salzen in Gemischen v. Nitrobenzol u. Heptan 145.
— u. **Moissejewa (C.)**, Chem. Kinetik in Lösungsm.-Gemischen. 4. Mitt. Bldgs.-Geschwindigk. v. quatern. NH_4-Salz in Gemischen v. Nitrobenzol u. Benzol 145.
Muchka (J.), Vorr. zur Herst. v. gesätt. Lsgg. 828* Oe.
Muchka (M. M.), Automat. Regel. im Zuckerfabriks-Betriebe [2879].
Mudd (J. S.), Ursachend. „Narbenziehens" auf Chromoberleder 2335.
Mudge (C. S.) u. **Lawler (B. M.)**, Wrkg. v. Alkalilsgg. auf d. in ungewaschenen Milchflaschen vorhandenen Bakterien 3125.
Mudge (J. B.) u. **Cooney (F. E.)**, Qualitätsbest. v. wärmebehandeltem Schnelldrehstahl mitt. d. Fräsmaschine 1702.
Mudrovčić (M.), Erzeug. v. Gelatinereliefs u. für Abzüge brauchbare Farben 626.
Mückenberger (C.), Verss. zur Gewinn. v. Ammoniumphosphaten aus sek. u. tert. Ca-Phosphaten 1637.
Mügge (H.) s. Eichler (O.).
Mügge (O.), Einfache Schiebb. u. Translatt. an Krystallen d. weißen Sn 2.
Muehlberger (C. W.), Loevenhart (A. S.) u. **O'Malley (T. S.)**, As-Vergift.: Verdacht auf Vergift. dch. Industriestahl 3102.
Mühlbradt (K.), Berechn. d. Verbrennungstemp. in Schachtöfen 247.
Mühlendahl (E. v.), Rohrzuckerlsgg. als Eichfl. für Viscosimeter 549.
Mühlens (P.), Plasmochinbehandl. d. Malaria 91, 1065.
Mühlhäuser, Mechan. Ursachen d. höchsten Zementfestigkk. 2201.
Müller (Adolf) u. **Clostermeyer (H.)**, Oxydat. d. N-Benzoylhexamethylenimins 1878.
— u. **Rölz (E.)**, Darst. v. 1.7-Dioxy-n-heptan (Heptamethylenglykol) u. 1.7-Dibrom-n-heptan 1279. — Einw. v. 1.6-Dijod-n-hexan auf Amine 1878.
— u. **Sauerwald (A.)**, Verh. d. $Al(C_2H_5)_3$ am Ni-Katalysator bei höherer Temp. 1279. — Synth. u. Reindarst. d. Hexamethylenimins 1293.
—, Urbach (F.) u. **Blank (F.)**, Bldg. v. koll. Au u. Pt in Phosphorsäuren 2363.
Müller (Anton), Mischungslücke in fl. Fe-Cu-Legierr. 1575.
Müller (Arno), Eign. d. Cl-Lsg. „Aquapurol" zur Trinkwasserentkeim. 391. — Eisencyanfarben, bes. Miloriblau 753. — Prüf. äth. Öle mitt. d. Analysenquarzlampe 2467. — Butyrate u. Isobutyrate in d. Parfümerie 3005.
Müller (A. E. J.), Technische. Herst. d. NaF 1219.
Mueller (B.), Nachw. eingetrockneten Speichels in Tüchern 2434.
Müller (Bruno), Lager. u. Förder. leichtentzündl. fl. Brennstoffe nach d. Wasserdruckverf. 279, 2328. — Langstrahlrohr zur Verwend. bei Öltankbränden 951. — Neue Ölpumpe 1445. — Beseitig. giftiger Gase aus Benzinlagerräumen 1601. — Trockenvorr. 1687* D. — Ström.-Geschwindigkk. u. Durchflußzeiten v. Bzn. in Rohrleitt. 2683.
Müller (Carl), Herst. dünner Metallblätter u. Gewinn. glasklar durchsicht. Metallmembranen 1578, 2986. — Deutscher Salpeter 2202. — s. Bad. Anilin- & Soda-Fabrik; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
Müller (C. H. F.) Spezialfabrik für Röntgenröhren, Unter erhöhtem Gasdruck arbeitende Ionisationskammer 953* D. — Elektronen-, bes. Glühkathodenröntgenröhre 1081* Schwz. — Glühkathoden 2641* Oe.
— (Zweigniederlassung Wien) u. **Halberstadt (H.)**, Glühkathoden 2856* Oe.
Müller (Carl J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).
Müller (D.), Weiße Silberschmierseife ohne Kottonöl u. Talg 2140. — Feste Kaliseifen 3010.
Mueller (D. W.) s. Becker (J. A.).
Müller (E.) s. Sievers (H.).
Müller (Emil), Techn. Bedeut. d. A. für katalyt. Rkk. 2205. — Schutzwrkg. d. Kalidüng. gegen Krankhh. bei Getreide u. Kartoffeln 2648. — s. Baur (E.).
Müller (Erich) [Dresden] u. **Dietmann (H.)**, Best. v. HClO u. $HClO_2$, bes. potentiometr. 1980.
— u. **Hentschel (H.)**, Schnellmeth. zur gemeinsamen potentiometr. Best. v. Ag u. Zn 231.
— u. **Hindemith (G.)**, Elektrolyt. Oxydat. d. HCOOH 1622.
— u. **Müller (Friedrich)**, Best. freier Säure bei Ggw. v. Schwermetallsalzen 1892.
— u. **Prée (W.)**, Schnellmeth. zur gemeinsamen potentiometr. Best. v. Pb u. Cd 232.
— u. **Takegami (S.)**, Potentiometr. Best. d. Cu als Ferrocyankupfer 2276.
— u. **Weisbrod (F.)**, Potentiometr. Best. d. Au 1895, 2276.
Müller (Erich) [Höchst] s. I. G. Farbenindustrie.
Müller (Ernst) s. Arndt (H. J.).
Müller (F.), Tieftemperaturverkok. v. Kohle 447. — Hochdruckverf. zur NH_3-Synth. 1314. — Aufarbeit. v. Kokereiteer nach d. Dubbsverf. 2681.

Müller (Friedr.), Potentiometr. Indikatoren bei d. Herst. v. Azofarbstoffen 3114. — s. Müller (Erich) [Dresden].
— u. **Schwab (H.)**, Anod. Oxydat. freier Propionsäure 1506.
Müller (Fritz) s. Chemische Fabrik vorm Sandoz; Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H.
Müller (G. L.), Knochenmarkrkk. 4. Mitt. Einfl. v. Leber- u. Fleischkost auf d. Knochenmark u. d. Regenerat. v. roten Blutkörperchen u. Hämoglobin 1676.
Müller (H.) s. Felix (K.); Seiser (A.).
Müller (Hans), Aktivitätskoeff. kleiner Ionen 2236.
Müller (Heinrich), Celluloid u. Cellon in Gewerbebetrieben 1731.
Müller (Helmut) u. **Reinwein (H.)**, Pharmakologie d. Galegins 221.
Müller (Hermann) s. Akt.-Ges. Cilander; Geigy (J. R.), A.-G.
Mueller (H. A.) s. Aktiebolaget Ferriconcentrat.
Müller (Jens) s. Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.
Müller (Joachim), $(NH_4)_2SO_4$ als Egalisierhilfsmittel in d. Wollfärberei 1234.
Müller (Joh.) s. Schenck (R.).
Müller (Joh. Heinr. Jak.) u. **Pouillet (C. S. M.)**, Lehrbuch d. Physik [880].
Müller (Julius), Dest. u. Kondensieren v. festen u. fl. koll. Gemischen 1988*D. — Fraktionierte Trockendest. organ. Stoffe 2223*D.
Müller (Karl), Kornkäfer Calandra granaria L. 1697. — s. Metal & Thermit Corp.
Müller (Philipp) s. Mayer (Fritz).
Müller (Philipp), **G. m. b. H.**, Reinig. v. Kesselspeisew. 3105*Oe.
Müller (Pius), Behandl. d. Lungentuberkulose mit salzfreier Kost u. Mineralogen 1791.
Müller (P. H.), Ununterbrochenes Lösen v. festen Stoffen in Fll. 1310*D.
Müller (Reinhart) s. Rütgerswerke Akt.-Ges.
Müller (Richard), Erhöh. d. D. eines geschm. Elektrolyten 1094*D.
Müller (Robert), Chem. Bind. u. Aufbau d. Moll. 1609. — Aufbau d. chem. Verbb. [1264].
— u. **Kumpfmiller (H.)**, Elektrochem. Verh. d. C_2H_2 2581.
—, **Raschka (V.)** u. **Wittmann (M.)**, Elektrochemie nichtwss. Lsgg. 8. Mitt. Leitfähigkeitsmess. an verd. organ. Lsgg. v. $AgNO_3$, AgCNS u. SiBr 652.
Müller (Rudolf) s. Cassella (L.) & Co.; Komm (E.).
Müller (Walther), Wrkg. verschied. Ätzmittel auf d. Haut 2962.
Müller (Werner) s. I. G. Farbenindustrie u. Holzach (K.); I. G. Farbenindustrie u. Reddelien (G.).
Müller (W. J.), Stromdichte. Spannungskurven u. Zeiterscheinn. bei Passivier. verschied. Metalle 13.
— u. **Konopicky (K.)**, Theorie d. Passivitätserscheinn. 1. Mitt. Theorie d. Polarisat. bei anod. Bedeck. u. Passivier. v. Metallen 1506.
Müller & Mann, Gefärbte MM. aus Blut 771*F., 1825*D., 2147*D.
Müller-Cunradi (M.) s. Bad. Anilin- & Soda-Fabrik; I. G. Farbenindustrie.
Münch (A. P. W.) s. Laqueur (E.).
Münch (M.), Hochwert. Hilfsmittel für d. Kunstseidenveredl. 2473. — s. Fisel (R.); Kind (W.).
Münch (S.) s. I. G. Farbenindustrie.
Münch (W.) s. Braun (J. v.).
Münchmeyer (A.) s. Fricke (R.).
Münster (C.) s. Szivessy (G.).
Münter (F.), Arbeiten d. agrikultur-chem. Vers.-Stat. Halle a. d. S. 6. Mitt. 2745. — J als Rübendünger 3108.
Münz (F.) s. Cassella (L. & Co.).
Muer (H. F.) u. **Hale (F. E.)**, Colorimetr. p_H-Beststr. in neutraler Atmosphäre 2197.
Mues (O.) s. Flörcken (H.).
Müser (A.), Vorr. zur nassen Reinig. oder zum Absorbieren v. Gas 1799*D.
Mugdan (M.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Muir (E.), J-Sb-Behandl. d. Lepra 1548. — Na-Hydnocarpat bei Lepra, Verbess. d. Anwendungsart 1548.
Muir (J.), Fließgrenze d. Fe bei verschied. Tempp. 1575.
Mukerjee (B. C.), Best. v. Mn in Stahl mit d. Rk. v. Proctor-Smith in Ggw. v. H_3PO_4 1556.
Mukherjee (A.) s. Mukherjee (J. N.).
Mukherjee (J.) s. Ghosh (J. C.).
Mukherjee (J. N.), **Basu (I. K.)** u. **Mukherjee (A.)**, Adsorpt. dch. polare Ndd. 4. Mitt. Verss. mit Ag-Salzen 662.
—, **Chaudhury (S. G.)** u. **Chaudhuri (S. P. R.)**, Veränder. d. Lad. koll. Teilchen. 2. Mitt. Wrkg. d. Verdünn. u.. Wrkg. v. Nichtelektrolyten auf d. Lad. u. Änder. d. Lad. mit d. Elektrolytkonz. 662.
Mukoyama (T.), Kolloidchemie d. Viscose-lsgg. 7. Mitt. Modifizier. d. Reifegradbest. v. Hottenroth 608.
Mulder (C. H. K.) s. Backer (H. J.).
Mulders (J.) u. **Mrasek (C.)**, Entfärb. dch. Aktivkohlen 2021.
Muller (P.), Klin. methh. voor scheikunde en microscopie [100].
Muller (R. H.) s. Beaver (J. J.).
Mulligan (F.), Hydraul. Bindemittel 244* Schwz.
Mulligan (M. J.) u. **Ferguson (J. B.)**, Elektrochem. Verh. v. Glas 1939.
Mulliken (R. S.), Elektronenzustände u. Strukt. d. Bandenspektrums in zweiatom. Moll. 6. Mitt. Theorie d. Intensitätsbeziehh. für Fall b d. Dublettzustände. CH-Banden *3900*, *4300* 1363. — s. Kemble (E. C.).
Mullin (C. E.), Reinigungsmittel 1595. — Einw. v. Alkalien auf Wolle. 1. Mitt. 2219; 2. Mitt. 3012. — Acetate silk and its dyes [1244].
Mullin (M. L.) s. Blocker (H. A.).
Mulot (M. C. E.), Gasreiniger 2281*F., 2741*F.
Multer (H. J.) s. Gard (E. W.).
Mumford (S. A.) u. **Phillips (J. W. C.)**, Chlorierungsprodd. d. Dichlordiäthylsulfids 1643.

Mumme (P.), Zus. v. Weindestillaten 1592.
Munch (J. C.) s. Wales (H.).
Munch-Petersen (C. J.), Veränderr. d. Kohlenhydrate bei Epileptikern 2729.
Mundley (A. H.), Gießen in Metallformen 1323.
Munitex Corp., **Leemann** (H.) u. **Tagliani** (G.), Reservieren v. Färbb. auf d. pflanzl. Faser 850*A.
Munke (C.), Cu-Al-Blech 575.
Munkelt (W.), K u. Na-Salze, verglichen in ihrer Wrkg. auf d. Guttat. 1906.
Munning II (A. P.), Elektroplattieren in Japan 970.
Munning (A. P.) & **Co.**, Metallüberzüge 1327*D.
Munro (L. A.) u. **Binnington** (D. S.), Extraktor zur Gewinn. v. Hafer- u. a. Getreideölen 3125.
Munsell (H. E.) u. **Black** (H.), Unters. eines sog. Lebertranextraktes auf Vitamin A u. kalkablagernde Eigg. im Vergl. mit Lebertran 2271.
Muntwyler (E.) s. Wenner (W. F.).
Muntyan (A. B.) u. **Fischer** (G. E.), Elektrolyt. Gleichrichter 3103*A.
Murakami (T.), Schrittweise Erniedrig. d. A_1-Transformat. in Stählen 2651.
Muraour (H.), Colorimetr. Nachw. u. Best. v. Nitrotoluol in Nitrobenzol 1795.
Murata (K.), Elektr. Leitfähigk. v. $NiSO_4$-Lsgg. u. d. Ionenleitfähigk. v. Ni. 2058. — Elektrodenpotential d. Ni. 1. Mitt. Mess. in einer H-Atmosphäre mit red. Ni 2580.
Murawlew (L.), Überführ. d. Chloride in Carbonate dch. Einwirk. v. Oxalsäure 1307. — Best. d. Hitzebeständigk. d. Tone auf Grund d. chem. Analyse 1221.
— u. **Grigorjew** (P.), Unters. d. Emails. Methth. d. Unters. d. Rohmaterialien, Fritten u. Erzeugnisse d. Emailindustrie 1085.
Murayama (Y.) u. **Tanaka** (S.), Campher-gruppe. 7. Mitt. Bldg. v. p-Bromepicampher aus Pinenhydrobromid 907.
— u. **Takata** (J.), Bestandteile d. Rinde v. Phellodendron amurense Rupr. 1. Mitt. 1883.
Murdick (P. P.) s. Kirkbride (M. B.).
Murdock (C. C.) u. **Murdock** (D. W.), Wrkg. d. in Reihe geschalteten Widerstandes auf d. Strom einer photoaktiven Zelle mit fluorescierendem Elektrolyt 163.
Murdock (D. W.) s. Murdock (C. C.).
Muris (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Zitscher (A.).
Murlin (J. R.), Pankreaslose Hunde lebend erhalten dch. Verabreich. v. Insulin 370.
— u. **Hawley** (E. E.), Resorpt. v. Insulin aus d. Darmkanal pankreasloser Hunde, wenn es dch. Blutserum geschützt ist 1540.
Murmann (E.), Trockenlegen feuchter Mauern 2123*Oe.
Murnseer (E.) s. Hempel (H.).
Muromzew (B.) s. Ipatjew (W.); Wrewski (M.).
Murphy (A. J.) u. **Mason** (F. A.), Absorpt. v. Gerüchen dch. Bier 1723.
Murphy (G.), **Disney** (J. H.) u. **Kernot** (J. C.), Emulss. aus Goudronteer 452*F.
Murphy (R. M.), Verwerff. v. Terrakottatonen 1995.
Murray (A.) s. Wadsworth Watch Case Co.
Murray (A. G.) s. Kipping (F. S.).
Murray jr. (G. W.) s. Rice (E. W.).
Murray (J. A.), Elektr. Rotationsofen zum Kalzinieren 561.
Murray (T. E.), Schutzschichten auf eisernen Gegenständen 2871*E.
Murrill (P. J.) s. Vanderbilt (R. T.), Co.
Musag Ges. für den Bau von Müll- u. Schlackenverwertungsanlagen Akt.-Ges. u. **Grote** (A.), Verschlacken v. Müll, industriellen Abfällen 1346*E.
Muschketow (D.), Russ. Kali, Ursprung d. Lagerstätten v. Solikamsk 1014.
Muspratt s. Neumann (B.).
Mußgnug (F.) s. Goßner (B.).
Musso (L.), Campherbaum u. Campher. 1. Mitt. 2466; 2. Mitt. 3004.
Muston (A.) u. **Kohler** (J. P.), Trocknen v. Salz 738*Aust.
Muth (F.) s. Heiduschka (A.).
Muttelet (C. F.), Unters. d. Reinfruchtkonfitüren auf Apfelsaft 1594. — Analyse d. Konfitüren „Frucht u. Apfel" 2136, 3126.
Mutti (I.) s. Mezzadroli (G.); Padovani (C.).
Myers (P. B.) u. **Gilligan** (G. M.), Mechanism. d. Pufferwrkg. in Böden 570.
Mylius (W.), Schnellanalyt. Best. d. B_2O_3 in einer Borosilicatfritte 567.
Myrbäck (K.) s. Euler (H. v.).
Myssowsky (L.) u. **Tschishow** (P.), Spuren d. α-Teilchen in dicker Ag-Gelatineschicht d. photograph. Platten 641.
Mzourek (J.), Asphaltbest. in paraffinhalt. Ölen 2223.

N. V. Algemeene Chemische Produetenhandel u. **Meyer** (W. A.), Entfetten v. Wolle 130*Aust.
N. V. Algemeene Norit Maatschappij, Reinigen v. Fll., Fetten u. Ölen 272*Dän. — Akt. Kohle 738*E., 1692*N. — Reinigen v. Zuckersäften mitt. Absorptionskohle 979*Holl. — Veredel. v. akt. Kohle 1083*D.
N. V. Bataafsche Petroleum Maatschappij, Beladen v. Trägern mit bituminösen Stoffen 2894*F.
— u. **Moser** (F. R.), Kautschukmilchsaft 595*E. — Asphaltemulss. 619*N., 1126*Dän. — Gegen koagulierende Einfll. widerstandsfäh. Gebilde aus Disperss. 1573*Schwz.
N. V. Glasfabriek „Leerdam", v/h Jeekel, Mynssen & Co. u. **Cochius** (P. M.), Kunststeine 1694*Schwed.
N. V. Handelsmaatschappij „Fibra", Mechan. Herst. v. grobem Zellstoff 609*F.
N. V. Industrieele Maatschappij vorheen Noury & van der Lande, Haltbare Präpp. v. organ. Peroxyden oder and. organ. Persauerstoffverbb. 1233*D.
N. V. Internationaal Octrooibureau, Meyer (F.), **Joachim** (H.) u. **Germer** (E.), Leuchtröhren 2195*E.

N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij „Novadel", Behandeln v. Getreide, Mehl u. Mehlprodd. mit Chemikalien 1818* Holl.
— u. **Kroeber (T.)**, Behandeln v. Mehl, Mehl- u. Mahlprodd. 3127* Schwed.
N. V. Internationale Zeep Co., Schmierseifen 2677* D.
N. V. Koninklijke Stearine Kaarsenfabriek „Gouda", Staubbindemittel 390* Holl.
N. V. Maatschappij tot Beheer en Exploit van Octrooien u. Zimmerstadt (W.), Glasherst. 1904* E.
N. V. Machinerieen-en Apparaten Fabrieken, Gasreiniger 2280* F. — Kohlenscheibenwiderstände 2438* F.
N. V. Mijnbouw-en Handelmaatschappij „Soember Assin", Alkalijodid 2644* Holl.
N. V. Montaan Metaalhandel u. Siegens (H.), Wiederbeleben v. Adsorpt.-Mitteln 2854* D.
N. V. Nederlandsche Bims-Cement-en Asphaltindustrie, Künstl. Asphalte 1126* E.
N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek, Kunstseide 445* F., 1732* E., 1823* E., 2757* E.
N. V. Octrooi Maatschappij „Vede" u. Diggelen (J. C. M. von), Textilstoff aus vegetabil. Rohstoffen 1342* A.
N. V. Philips Gloeilampenfabrieken, Zeichnen v. Glühlampen u. dgl. 1081* Holl. — Einbringen v. K, Cs oder Rb in elektr. Entladungsröhren 1082* Schwz. — Platinieren v. Metalldrähten oder nicht metall. Körpern 1327* E. — Entladungsröhren 1688* E. — Trenn. v. Zr u. Hf 2115* Oe. — Formbare Körper aus schwer schmelzbaren Metallen 2640* E.
—, **Arkel (A. E. von)** u. **Boer (J. H. de)**, Trennen v. Hf- u. Zr-Verbb. 107* Holl.
— u. **Boer (J. H. de)**, Hf- u. Zr-Verbb. 107* Holl., 564* Oe. — F 832* D. — Trenn. v. Hf u. Zr 1692* Oe.
—, **Boer (J. H. de)** u. **Clausing (P.)**, Einführen v. Alkalimetallen in Entladungsröhren 3103* Aust.
—, **Coster (D.)** u. **Hevesy (G. von)**, Trennen v. Hf u. Zr 1692* Schwed.
— u. **Hertz (G. L.)**, Trennen eines Gasgemisches 559* Oe.
—, **Hevesy (G. von)** u. **Coster (D.)**, Trenn. v. Hf u. Zr 107* Schwed.
— u. **Jonas (G. B.)**, Verbinden v. Metall u. Glas 953* Aust.
— u. **Liempt (J. A. M. van)**, Gezogener Draht aus W oder anderen schwer schmelzbaren Metallen 239* D.
N. V. Werktuigenfabriek Rotator u. Filarski (J. D.), Acetylenentwickler 139* Schwed.
Nabell (H. v.), Mackey-Proben 437. — Verschiedenh. d. im Kopfe d. Delphins befindl. Öle 3010.
Nachmanowitsch (M.), Unbestimmbare chem. Verluste im Raffineriebetriebe 763.
Nachtwey (P.) s. Arndt (F.).
Nacken (R.), Abbinde- u. Erhärtungsvorgang d. Zemente 243.
Nádai (A.), Bildsamer Zustand d. Werkstoffe [406].
Nadson (G.) u. **Rochline-Gleichgewicht (E.)**, Auftreten v. Ca-Oxalatkrystallen in vegetabil. Zellen unter d. Einfl. v. ultraviolettem Licht 2949.
Naef (M.) & Cie., Monocycl. Ketone mit mehr als 9 Ringgliedern 1329* Schwz. — Erhöh. d. Ausbeute an Zibeton bei seiner Gewinn. aus Zibet 1587* E., F., Schwz.
— u. **Ruzicka (L.)**, Farnesol 2990* A.
Nähring (E.) s. Krüger (F.).
Nänni (E.), Schmiermittel für Schuhe u. Lederwaren 460* Schwz.
Nagai (S.), Bruchmodul v. Zementmörteln. 1. Mitt. 1995.
Nagai (Y.), Wrkg. v. Antiklopfmitteln auf d. Grenzen d. Entflammbark. v. A. u. einem KW-stoff 1940. — Einw. v. Antiklopfmitteln auf d. zur Entzünd. eines Luft-A.-Gemisches nötige Energie eines Kondensator-Entladungsfunkens 1941.
Nagaoka (H.) u. **Futagami (T.)**, Filtrat. v. Funkenlinien dch. plötzl. Entlad. im magnet. Feld 1936. — Zerstäub. v. Metallen sch. plötzl. Entlad. im magnet. Feld 1936.
— u. **Mishima (T.)**, Umkehr d. Ne-Linien mitt. einer Kombinat. einer Lummer-Gehrcke-Platte mit einem Konkavgitter 1260. — Umkehr. v. Ne-Linien bei Erreg. mit Radiofrequenz 1937.
—, **Nukiyama (D.)** u. **Futagami (T.)**, Plötzl. Entlad. zur Erziel. v. Momentspektrogrammen 1936.
Nagasawa (K.) s. Matsushita (T.).
Nagel (H. C.) u. **Weil (A.)**, Mittel zur Beförder. d. Haarwuchses 1070* A.
Nagel (T.), Bindemittel für Brikette 451* D, 3019* A. — Brennstoff 2032* A.
Nagel (W.) u. **Grüss (J.)**, Kitte u. Vergußmm. unter bes. Berücksichtig. d. Verhältnisse in d. Elektrotechnik. 1. Mitt. Haftfestigkeit 2855.
— u. **Körnchen (M.)**, Schellack 977.
—, **Matuschefska (M.)** u. **Tiedemann (E.)**, Gleitschutzstoffe bei Ledertransmissionen, Riemenpflegemittel u. Adhäsionspulver 3023.
Nagell (H.) u. **Langhans (J.)**, Intravenöse Gonoflavintherapie bei Gonorrhoe 2628.
Nagelvoort (A.) s. Nitrogen Corp.
Nageotte (J.), Löslichk. d. Kollagens in verd. Säuren 2952.
Nagle (P. G.), Hg-Dampflichtbogenlampe. Anwendbark. in einer Gummiwarenfabrik 1811.
Nahmer (A. v. d.) s. Alexanderwerk A. v. d. Nahmer Akt.-Ges.
Naidu (B. P. B.) s. Caius (J. F.).
— u. **Jang (J. S.)**, Erzeug. v. Alkalinität dch. Pestbacillen in Bouillon u. Wrkg. dieser Alkalinität auf d. Giftigk. u. d. Stärke d. Prophylaxe 1538.
Naik (K. G.) u. **Bhat (Y. N.)**, Kondensat. v. Cyanessigester mit Aryl- u. Alkylaminen. Darst. aryl- u. alkylsubstituierter Cyanacetamide 1759. — Bldg. u. Eigg. v. Dithioketonen ($R_2C:S:S$) u. Dithioäthern ($R_2S:S$). 4. Mitt. Einw. v. S_2Cl_2 auf organ. Verbb. mit akt. Methylengruppe 1759.
Naito (G.) u. **Nishioka (T.)**, Harnsäurebldg. 2102.
Nakahara (W.) s. Suzuki (U.).
— u. **Sumi (M.)**, Angebl. enzymähnl. Natur d. sog. „causative agent" d. Kükensarcoms 92.

Nakahara (W.) u. **Yokoyama (Y.)**, Einfl. gleichzeit. Fett- u. Vitamin A-Mangels auf Wachstum u. Organgewicht weißer Ratten 219.
Nakahashi (K.) s. Kita (G.).
Nakamura (G.), O-O-Bande d. 2. posit. Bandenspektrums v. N (*λ 3371*) 7.
Nakamura (K.), Fluorenreihe. 4. Mitt. Angebl. isomere Methylfluorenol 345.
Nakamura (S.) s. Fujioka (Y.).
Nakanishi (S.) s. Asahina (Y.).
Nakashima (T.), Cellulosexanthogenessigsäure 2247. — s. Kita (G.); Sakurada (I.).
Nakata (S.) s. Matsui (M.).
Nakaya (U.) s. Terada (T.).
Nakazawa (F.) s. Krogh (A.).
Nakazono (T.), Anwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse. 2. Mitt. Best. v. V u. U 381.
Namasivayam (D.), Adsorpt. v. Säuren dch. Kokosnußkohle u. Acetylenruß 662.
Nametkin (S.), Vergleichsdaten über russ. u. amerikan. Kerosine 1482.
— u. **Archangelski (B.)**, Vergl. v. ausländ. u. russ. Schmierölen 1482; 2. Mitt. 2684.
— u. **Brüssowa (L.)**, Struktur d. Methylisoborneols aus α-Methylcamphen u. d. β-Methylcamphenilons u. ihrer Derivv. 904.
Nance (W. O.) s. Delete Co.
Nanji (D. R.), Cellulose aus Holz, Bagasse, Pflanzen- u. a. Material 1599*E.
Nanquette (L.), Emaillieren gußeiserner Gegenstände 2205*F.
Nanson (W. B.), Mercerisieren v. Baumwolle 2219.
Naoum (P.), Wettersprengstoffe 781. — Schieß- u. Sprengstoffe [144].
Naphtali (M.), Asphaltene u. Erdölharze 1601, 2151. — Cracken oder Hydrieren? 3018. — Leichte KW-stofföle [873].
Nappi (P.), Na-Citrat in d. modernen Therapie 1546.
Náray-Szabó (S. v.) s. Herzog (R. O.).
Narayan (A. L.) u. **Rao (K. R.)**, Serien im ersten Funkenspektrum d. Zinns 471.
Narayan (B.) s. Varma (P. S.).
Narkiewicz (H.) s. Zawadzki (J.).
Nasarjan (B.) s. Kirschenblatt (D.).
Nasarow (P.) s. Pawlenko (M.).
Nash (A. W.), Hilfsquellen für fl. Kraftstoffe 280, 2680. — s. Bowen (A. R.); Stanley (H. M.).
Nasini (A. N.), Architetture elettroniche nella chimica [2772].
Nasini (R.), Brechungsvermögen d. SO_2 20.
Naske (C.), Neuere Erscheinn. im maschinen- u. brenntechn. Teil d. Zementfabrikat. 956. — Bedingg. für d. Wirtschaftlichk. d. Gleichstrom-Zementbrennofens 2122.
Nastukow (A.), **Golow (O.)** u. **Collie (A. J.)**, Oxycellulosen. 4. Mitt. 1020.
Nathan (E.), Salvarsanresistente Syphilis 1063.
Nathan (L.) s. Hansena A.-G.
Nathusius (H.), Elektroschmelzöfen für Nichteisenmetalle 572. — Bau v. elektr. Öfen zum Härten, Glühen u. Emaillieren 1688.
National Aniline & Chemical Co. u. **Field (C.)**, Sublimat.-Verf. für Anthracen, Anthrachinon usw. 2281*A.
National Aniline & Chemical Co. u. **Lewis (H. F.)**, Oxydationsprodd. d. Acenaphthens 846*A.
— u. **Lyford (C. A.)**, Sublimierapp. 2281*A.
— u. **Penny (J. P.)**, Disazofarbstoffe 419*A. — Öllösl. Azofarbstoffe 1718*A.
— u. **Wait (J. F.)**, $NaNH_2$ 106*A.
— u. **Wenker (G. H.)**, Baumwollgelb G enthaltende Farbstoffmisch. 420*A.
National Carbon Co., Hendry (W. F.) u. **Yngve (V.)**, Trockenelemente 1450*A.
— u. **Schumacher (E. A.)**, Schutzschicht für alkal. Elektrolyte 1080*A.
—, **Yngve (V.)** u. **Birdsall (C. G.)**, Depolarisierende Elektroden für Trockenelemente 1449*A.
National Lead Co., Vorr. zur Abdicht. einer Rührwelle in zur Oxydat. chem. Stoffe dienenden Behältern, bes. Bleioxydkesseln 1565*D.
— u. **Behr jr. (G. E.)**, Elast. Schleifblätter 397*A.
National Lime Association, Cabell (C. A.) u. **Mc Cormick (J. A.)**, Schnellabbindende MM. 1573*A.
National Malleable and Steel Castings Co. u. **Schwartz (H. A.)**, Schmiedbares Gußeisen 1597*A., 1706*E., 2128*A.
National Metal and Chemical Bank Ltd. Aufschließen v. Ti-Erzen 1707* Aust. — Ti-Farbstoffe 1807*F.
National Refining Process Corp. u. **Kirkpatrick (W. C.)**, Cracken v. Ölen 284*A.
National Smelting Co. u. **Frost (J. G. S.)**, Gewinnen v. Al aus Abfällen 404*A. — Trennen v. Al u. Fe 1326*A.
Natta (F. J. van) s. Schoepfle (C. S.).
Natta (G.), Krystallstruktur d. $CsHgCl_3$ 152. — Neue Darst. v. organ. aliphat. Verbb. d. Se, Te u. As 2245.
— u. **Freri (M.)**, Röntgenanalyse u. Krystallstrukt. d. Legierr. Cd-Ag. 1. Mitt. 2048; 2. Mitt. 2049; 3. Mitt. 2775.
Nattan-Larrier (L.), **Lépine (P.)** u. **May (J.)**, Alexin u. Antikörper in d. Frauenmilch 937.
Naudé (S. M.), Verdünnungswärme v. schwach konz. Lsgg. 1510. — s. Nernst (W.).
Naugatuck Chemical Co., Vulkanisationsbeschleuniger 3121*F.
— **Bradley (C. E.)** u. **Gibbons (W. A.)**, Hg-halt. Kautschuk 855*A.
— u. **Cadwell (S. M.)**, Beseit. d. bei d. Fäulnis v. N-halt. Stoffen auftretenden Geruches 596*A. — Vulkanisationsbeschleuniger 1105*E. — Vulkanisieren v. Kautschuk 2876*A.
— u. **Gibbons (W. A.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 1104*A. — Kautschukmisch. 1586*E.
— u. **Mc Gavack (J.)**, Kautschukmilch v. niedr. Viscosität 595*A.
— u. **Ostromysslensky (I.)**, Gefärbte Polymerisationsprodd. aus Styrol u. seinen Homologen 420*A.
— u. **Shepard (M. G.)**, Alkylierte aromat. KW-stoffe 2989.
— u. **Smith (O. H.)**, Vulkanisier. v. Kautschuk 2135*A.
Naumann (M.) s. Le Blanc (M.).

Naunton (W. J. S.) s. British Dyestuffs Corp.
Navarre (G.) et Fils s. Fraisse Frères.
Navarre (P.-O.-I.) s. Rivollier (P.-M.).
Nave (G. M.) s. Braunholtz (W. T. K.).
Navrotzky (N.), A. 270*F.
Nawiasky (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Holzapfel (E.); I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
Nead (J. H.) s. American Rolling Mill Co.
Nealey (J. B.), Nach japan. Art geschwärzte Automobilprodd. 578. — Bleipigmente verkörpern eine hochentwickelte Technologie 2752.
Neblette (C. B.), Entwickl. bei hohen Tempp. 3144.
Necke (A.) s. Seiser (A.).
Neckers (J. W.) u. **Kremers (H. C.)**, Seltene Erden. 27. Mitt. Fraktionierte Fäll. d. Erden d. Cergruppe dch. Elektrolyse. Löslichk. d. Oxalate d. seltenen Erden in HNO_3 3044; 28. Mitt. Trenn. v. Cer 3044.
Nedelscheff (N.) s. Vaubel (W.).
Nedrigailow (D.) s. Fedotjew (P.).
Nedswedsky (S. W.), Verhältnis zwischen K, dialysierbarem u. undialysierbarem Ca im Intermediärgebiet 3087.
Neelmeier (W.) s. Grassell Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Neergaard (A. N.) s. Aabye (J. S.).
Neergaard (K. v.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Neff (A.) s. Beal (G. D.).
Nefgen (A.), Farbige Drucke 2340*A.
Negresco (T.), Entw. d. Theorie d. Spektren 2051. — Technik d. Spektralanalyse 2735. — Einfl. d. energet. Faktoren auf d. Struktur d. Spektren 3034.
Nehmitz (A.), Krystallstrukt. d. Pentaerythrits 2050.
Nehring (K.), Beziehh. zwischen Pflanzenwachstum u. Bodenrkk. unter d. Einfl. verschied. Düngemittel u. Kalkgaben 2203.
Nehring (P.) s. Witter (W.).
Neidich (S. A.), Kunstfäden aus Viscose 1118*A. — Behandeln v. Kunstfäden 1343*A. — App. zum Entwässern v. Viscosefäden 1343*A.
— u. **Mendel (W.)**, Kunstseide aus Viscose 277*A.
Neidl (G.), Hg als Elektrolyt 1839.
Neill (J. M.) s. Fleming (W. L.); Sugg (J. Y.).
—, **Fleming (W. L.)** u. **Gaspari (E. L.)**, Oxydat. u. Red. immunolog. Substst. 8. Mitt. Antigene Eigg. d. Pneumokokkenhämotoxins in seiner hämolyt. akt. u. inakt. Form 1051; 10. Mitt. Immunolog. Differenzier. v. Hämotoxin u. Proteinfrakt. d. Pneumokokkenzelle 1052.
Neill (O. S.), Verf. u. Vorr. zur Herst. v. Fe_2O_3 1084*D.
Neimann (W.), Brand in d. Steinzeugindustrie 566. — Poröse Ziegel 1085.
Neißer (M.), Einfache bakteriol. Unters. v. Grundwasser u. Quellwasser 104.
— u. **Tillmans (J.)**, Mikrobin 602.
Nekrassow (A.), Einw. d. Bromcyans auf Acetylendimagnesiumdibromid 2593.
Nekrassow (B.), Homologe Reihen u. cis-trans-Isomerie 2689. — s. Schilow (N.).
Nekrassow (W.), Nitril d. Thiodipropionsäure 30. — $\beta.\beta'$-Dicyan-diäthylsulfid 2926. — Umwandl. d. Diaminodiphenylarsinsäure in Diphenylarsinsäure 2939.
Nekritsch (M.), Künstl. Bleicherden 271.
Nelissen (L. F.), Vernickel. 1913*E.
Nellensteyn (F. J.), Verh. v. Micelle zum Medium im Asphalt 2221.
— u. **Kuipers (J. P.)**, Ultramikroskop. Unterss. über Asphalt 2475.
Nelson (H. A.) u. **Norris (W. C.)**, Pigmentier. v. Celluloselacken 1236.
Nelson (J.) Ltd. s. Haworth (W. N.).
Nelson (N. T.) s. Anderson (P. J.).
Nelson (R. E.), Matchett (J. R.) u. **Tindall (J. B.)**, Acylderivv. v. o-Aminophenol. 4. Mitt. 2387.
—, **Shock (N. W.)** u. **Sowers (W. H.)**, Acylderivv. d. o-Aminophenols. 3. Mitt. 803.
Nelson (V. E.) s. Mc Cay (C. M.).
Nelson (W. K.) s. Parks (G. S.).
Němec (A.), Geh. d. Waldhumus an Harz u. dessen Einfl. auf d. Überführ. d. organ. Stoffe in Humus 837. — Colorimetr. Kalibest. in wss. Bodenauszügen als Indicator d. Düngungsbedürftigk. 839. — Einfl. d. l. SiO_2-Gehaltes d. Böden auf d. Resorpt. d. P_2O_5 dch. d. Pflanze 1318. — Best. d. Bedürftigk. d. Bodens an P_2O_5 nach d. l. SiO_2 3108.
Nemeth (K.) u. **Szanto (A.)**, Sammlerelektroden 560*E.
Németh (L.) u. **Kallós (P.)**, Vitalfärb. d. Erythrocyten 372.
Nemilow (W.) s. Kurnakow (N.).
Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Nitrocellulose hoher Alkohollöslichk. 277*F. — Beschleunig. d. Vulkanisat. v. Kautschuk 2135*F. — Katalysatoren 2740*F. — Kondensat.-Prodd. aus aromat. Aminen u. aliphat. Aldehyden 2990*D.
—, **Allen (E. R.)** u. **Kaufmann (W. E.)**, Leicht benetzbare Deckfarbstoffpulver 2874*A..
—, **Bishop (O. M.)** u. **Thompson (M. S.)**, Farbstoffpulver 2010*A.
— u. **Booge (J. E.)**, Lithopon 1583*A.
—, **Booge (J. E.), Hanahan (M. L.)** u. **Koller (J. P.)**, Lithopon 1807*A.
— u. **Bradner (D. B.)**, Holzimprägnierungsverf. 1127*A. — Bas. Al-Sulfat 2529*A.
— u. **Bradshaw (H.)**, Celluloseester oder -äthermassen 989*E.
— u. **Bridgwater (E. R.)**, Gefärbt. Kautschukvulkanisate 2876*A.
—, **Calcott (W. S.)** u. **English (F. L.)**, Tetraäthylblei 1459*A.
—, **Calcott (W. S.), Parmelee (A. E.)** u. **Lorriman (F. R.)**, Tetraäthylblei 2989*A.
— u. **Clewell (J. H.)**, Lichtbeständ. Cellulosemischsch. 277*A.
—, **Coolidge (C.)** u. **Eastlack (H. E.)**, Überzugsm. 2547*A.
— u. **Cotton (J. H.)**, Reinig. v. Äthern u. and. flüchtigen Substst. 2662*A.
—, **Daudt (H. W.), Parmelee (A. E.)** u. **Calcott (W. S.)**, Tetraäthylblei 1328*A.

Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. **Douglass (W. A.)**, Konz. v. Erzen 1093* A. — Anreichern v. Erzen dch. d. Schaumschwimmverf. 1999* A.
— u. **Elley (H. W.)**, Kautschukmm. 597* E. — Beschleunig. d. Kautschukvulkanisat. 2018* A.
— u. **Engelmann (M.)**, Desinfektionsmittel 839* A.
—, **Engelmann (M.)** u. **Funk (F. J.)**, Als Saatgutbeizen u. Desinfektionsmittel verwendbare, kernmercurierte Phenole in fein verteilter Form enthaltende Präpp. 572* Aust.
—, **Essex (H.)** u. **Ward (A. L.)**, Polyoxyverbb. 410* A.
— u. **Jacobs (C. B.)**, Fe-Legierr. 252* A.
— u. **Jordan (H.)**, Trisazofarbstoffe für Baumwolle 2999* A.
— u. **Kern (J. G.)**, Abkömmlinge v. bas. Farbstoffen 2998* A.
—, **Kern (J. G.)** u. **Sala (C. J.)**, Bedrucken v. Geweben mit Küpenfarbstoffen 2998* E.
— , **McBurney (J. D.)** u. **Nollau (E. H.)**, Überzugs-MM. bes. aus Celluloseestern oder -äthern 989* E. — Lederersatz 1733* A.
—, **Marshall (J.)** u. **Bergeim (F. H.)**, Nitrierverf. 2537* A.
— u. **Monroe (K. P.)**, Tetraalkylblei 1328* A., 2304* A
—, **Monroe (K. P.)** u. **Williams (K.)**, Tetraalkylblei 2303* A.
— u. **O'Barr (T. A.)**, Wasserbeständiger Überzug, bes. für Sprengstoffe 1129* A.
— u. **Parmelee (A. E.)**, Triarylguanidine 2456* A.
— u. **Reid (E. E.)**, Oxydat. v. KW-stoffölen 2558* A.
—, **Reid (E. E.)** u. **Burke (C. E.)**, Fettsäuren 2454* A.
—, **Reid (E. E.)** u. **Schwartz (G. L.)**, Phthalsäurecyclohexylester 1460* A.
— u. **Seitz (J. E.)**, Indigweiß 1721* A.
— u. **Sherts (J. H.)**, Auffrischen v. plast. MM. aus Celluloseestern 1824* A.
— u. **Smith (C. C.)**, Anreichern v. Erzen 1093* A.
— u. **Stine (C. M. A.)**, Überzugsm. 2547* A.
—, **Stine (C. M. A.)** u. **Coolidge (C.)**, Überzugsm. 2547* A.
—, **Taylor (G. B.)** u. **Richardson (A. S.)**, Nitriersäure 1228* A.
— u. **Taylor (H. S.)**, H_2O_2 1991* A.
— u. **Thomson (N. W.)**, Kondensat. v. Ketonen 1230* A.
Neppi (B.), Thyroxin 2511. — Sterilisat. v. organotherapeut. Prodd. u. ihre Wertbest. 2846.
Nepveux (F.) s. Labbé (M.).
Neresheimer (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
Neri (F.), Eigg. u. Anwend. einer Ne-Glimmlampe 238.
Nernst (W.), Arrhenius 1353. — Berechn. d. elektrolyt. Dissoziat. aus d. elektr. Leitfähigk. 2489.
— u. **Naudé**, Theorie d. elektrolyt. Dissoziat. 14.
Nestlé & Anglo-Swiss Condensed Milk Co., Ausscheiden u. Trocknen v. in Fll. gelösten oder suspendierten festen Körpern 128* Schwz. — Sprühverdampfer zum Trocknen v. Milch u. and. Fll. 1240* E. — Zerstäub. u. Trockn. v. Fll. oder Lsgg. 2116* F.
Nestor (J. J.), Ausbessern v. Lackleder 2226* E.
Neth (W.) s. Simon (A.).
Nethercot (M.) s. Townsend (J. S.).
Netter (H.), Ruhestrom d. Nerven u. Ionenpermeabilität seiner Hüllen 1049.
Nettwiller & Cie (Soc. à Rép. Lim.), Verdampfer 389* F.
Netuka (V.), Auflösungsgeschwindigk. d. Saccharose unter verschied. physikal. u. chem. Bedingg. 2021.
Neu (J.), Erfahrr. mit Cardiazol in kombinierter Anwend. mit Papaverin bzw. Luminal 543.
Neu (L.), Elektr. Vorr. 2195* F.
Neubauer (H.), Bonewitz (W.) u. **Schottmüller (A.)**, Vergl. zwischen Bodenunterss. nach d. Keimpflanzenmeth. u. d. Meth. v. Mitscherlich 2649.
Neuber (F.) s. Trebitsch (O.).
Neuberg (C.) u. **Kobel (M.)**, Vermeintl. Abfang. v. Methylglyoxal bei d. alkohol. Gär. 1539. — Enzymat. Abspalt. v. CH_3OH aus Pektin dch. ein Ferment d. Tabaks 2411.
— u. **Leibowitz (J.)**, Disaccharid-monophosphorsäure-ester 2708.
— u. **Simon (E.)**, Brenztraubensäurefrage 814. — Verwirklich. d. photochem. Reduktt. dch. Bakterien 1429.
Neubert (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Günzler (H.); Winthrop Chemical Co.
Neubner (R.), Nitrierverf. v. A. Schmid 2559. — Der Trauzl 3138.
Neubronner (K.), Verschwel. schwäb. Posidonienschiefers unter Verwend. inerter Abgase 610.
Neuburger (J.), Insulinbehandl. d. perniziösen Anämie 538.
Neuburger (M. C.), Röntgenographie d. Fe u. seiner Legierr. [2871].
Neuendorff (J. B.), Gasolinersatz 3022* E.
Neuenschwander (F.) s. Asher (L.).
Neuenstein (W. v.), Löslichk., Quell. u. Adsorpt. v. Cellulose in Alkali 656.
Neufeld (E.), Südafrikan. Kautschuk 1103.
Neufeld (W.) s. Huart (K. d').
Neugebauer (H.), Fe-Gehalt v. homöopath. Ferrum metallicum-Verreibb. 2270. — Homöopath. Arzneiformen 2737.
Neugirg (S.), Aufbereit. v. bayer. Graphit 736.
Neuhaus (O.) s. Anschütz (R.).
Neukomm (A.), Bakteriolog. Milchkontrolle nach d. Verf. v. Skar 604.
Neumann (A.), Einfl. d. Oxone (Oxydasen u. Peroxydasen) d. Leukocyten u. d. Knochenmarkes auf Bakterien in vitro u. in vivo 713. — Nicht an Hämoglobin gebundene Oxydasen u. Peroxydasen (Oxone) d. roten Knochenmarkes u. ihre Eigg. 1. Mitt. Vorbemerkk., Technik d. Darst. 1198. — Natur d. Charcot-Leyden-Böttcher-Neumann-Krystalle 1674.

Neumann (A.) u. **Gratzl (E.)**, Nicht an Hämoglobin gebundene Oxydasen u. Peroxydasen d. roten Knochenmarkes (Oxone) u. ihre Eigg. 2. Mitt. Einfl. d. Oxone auf d. Blutbild 1198.

Neumann (B.), Babylon.-assyr. künstl. Lasurstein 1133. — Antike Gläser. 2. Mitt. 2983; 3. Mitt. Assyr.-babylon. Gläser 2983. — Chem. Technologie d. anorgan. Industriezweige [107].

— u. **Biljcevic (P.)**, Katalyt. Herst. v. Formaldehyd 1017.

— u. **Domke (R.)**, Gleichgew.-Verhältnisse beim Ammoniaksodaprozesse unter Druck 2527.

Neumann (F.), Verlauf d. letzten Rübenkampagne 1588.

Neumann (H.), Kurze Charakteristiken d. wichtigsten Erdöle 1246.

Neumann (Helmut), Leitfähigk. u. dielektr. Hysteresis einiger Isolatoren u. ihre Beeinfluss. dch. Röntgen- u. γ-Strahlen 1507.

Neumann (J. v.) u. **Wigner (E.)**, Erklär. einiger Eigg. d. Spektren aus d. Quantenmechanik d. Drehelektrons 2349.

Neumann (M. P.), D. als Wertmerkmal d. Getreides. Ermittl. d. D. 604. — Verss. mit Protomalt zu Roggenbrot 981.

Neumann (O.), Erziel. guter Braugersten v. Standpunkte d. Brau- u. Malzindustrie 856.

Neumann (R. O.), Sojabohnen u. ihre Verwert. im Organismus 1431.

Neumark (M.), Herst. v. Gußeisen im mit Koks beschickten Hochofen 1579* F.

Neumeyer (O.), Hauswasserenteisenungsanlagen mit freier Riesel. 2642.

Neunhöffer (O.) s. Küster (W.).

Neurath (J.), Zn-halt. Lagermetalle mit Pb als Grundmetall 405* Oe. — Lagermetalle 2302* E.

Neuscheller (J. O.) s. Ohle (H.).

Neuschlosz (S. M.), Bedeut. d. K-Ionen für d. Muskeltonus. 7. Mitt. Bind. d. K im Muskel 2513.

Neuville (F.), Schaumfeuerlöschverf. 2283* F. — Schaumfeuerlöschgerät 2640* F.

Neuweiler (C.), Vertretbark. v. ZnO u. Farbstoffen bei d. opt. Sensibilisier. 2487. — s. Baur (E.).

Neuwirth (F.), Reinig. v. Gasen aller Art v. S-Verbb. 454* Oe. — Verwend. d. Aktivins als aktinometr. Subst. 2971.

Neville (H. A.) s. Hopkins (B. S.).

New (G. F.), Versuchsgarnappretiermaschine u. damit erhaltene Resultate 119.

New Jersey Zinc Co., ZnO 834* Oe. — Lithopon 2314* D.

— u. **Borcherdt (W. O.)**, Anreichern v. Schwerspat 2440* A.

—, **Breyer (F. G.)** u. **Faber (C. W.)**, Kautschukmischsch. 760* A.

—, **Breyer (F. G.) Gaskill (E. C.)** u. **Singmaster (J. A.)**, ZnO 117* Schwed.

—, **Mahler (G. T.)**, **Handwerk (E. C.)** u. **Bunce (E. H.)**, Kondensat. v. Metalldämpfen 580* Aust.

—, **Peirce (W. M. G.)** u. **Anderson (E. A.)**, Zn-Legierr. 2535* A.

—, **Singmaster (J. A.)**, **Breyer (F. G.)** u. **Bunce (E. H.)**, Zn, ZnO u. Zn-Staub 580* Aust.

New Metallurgy Ltd. u. **Ashcroft (E. A.)**, Schützen v. Elektroden 1689* A.

New Souther Cross Motor Fuel Ltd. u. **Long (E. H.)**, Dest. v. Schiefer 139* Aust.

Newbery (E.), Herst. v. Normallauge für Pufferlsgg. 2972.

Newbery (G.) u. **Phillips (M. A.)**, Konst. d. sog. N-Methylenschwefligsäurederivv. v. Aminen. 1. Mitt. Oxydat. dch. alkal. J-Lsg. 1759.

Newell (A. T.), Wicht. Gesichtspunkte für d. Betrieb d. Bleikammerverf. 105.

Newham (G.) u. **Hillary (H. B.)**, App. zum Erhitzen u. Konzentrieren v. Zuckerlsgg. 427* E.

Newitt (D. M.) s. Bone (W. A.).

Newkirk (W. B.) s. International Patents Development Co.

Newman (F. H.), Elektr. Bogen im Hochvakuum 882. — Spektr. d. ionisierten Na 2164.

Newman (J. F.), Reisprod. 1818* A.

Newman (L. H.) s. Folin (O.).

Newman (R. K.) s. Harker (G.).

Newport Co., Verhüt. d. Auflös. v. Fe u. Stahl in H_2SO_4 253* D.

— u. **Gubelmann (I.)**, 2-Chlor-1,4-dioxyanthrachinon 1461* A.

— u. **Palmer (R. C.)**, Behandl. v. Harzen 2462* A.

—, **Weiland (H. I.)** u. **Gubelmann (I.)**, Trenn. v. m-Dinitrobenzol 2751* A.

Newton, Chambers & Co. u. **Hurst (J. E.)**, Zylindr. gußeiserne Gegenstände 2749* E.

Neyer (J.), Bekämpf. tier. Baumschädlinge 842* Schwz.

Niagara Sprayer Co. u. **Halland (A. S.)**, Pflanzenschutzmittel 839* A.

Nicholas (A. T.), NH_3-Kälteanlage 558.

Nicholls (J. R.), Best. kleiner Mengen v. Benzoesäure u. Cinnamylsäure, colorimetr. Best. d. Salicylsäure 1795.

Nichols (J. B.) s. Svedberg (T.).

Nickell (L. F.), Neuer V-Katalysator für H_2SO_4 2286.

Nickowitz (M. N.), Herst. u. Prüf. gummierter Gewebe für Automobile 1811.

Nicloux (F. P. É. V.), Insektenvertilgungsmittel gegen Eudemisarten 842* F.

Nicloux (M.), Mikrobest. v. Chlf. im Blut u. in Gasgemischen 1796. — Wss. Auflös. d. Gase 2231. — Wss. Auflös. d. Dämpfe u. d. „Verteil.-Koeff." 2231. — Oxydat. d. Glykose in alkal. Lsg. dch. O oder atmosphär. Luft: Bldg. v. CO 3050.

— u. **Scotti-Foglieni (L.)**, Absorpt.- u. Löslichk.-Koeff. v. Chlf.-Dampf in W., Blut, Serum oder Plasma u. Milch 1493.

Nicol (A. E.), Versilbern 1911.

Nicol (P. M.), Opt. Eigg. d. Se in d. leitfäh. Form. 3038.

Nicolai (H. W.), A.-Geh. im Blut u. in d. Organen. 2. Mitt. Methodik d. A.-Best. 2102. — s. Rona (P.).

Nicolai (M.) s. Weigert (F.).

Nicolardot (P.), Veränder. opt. Gläser. 3. u. 4. Mitt. 243.

Nicolardot (P. L. F.), Adsorpt. v. S-Verbb. enthalt. Gasen 1078*F. — CS_2 1231*F.
Nicolau (P.), Anomalie d. Glühens nach d. Kaltstrecken v. Cu u. Messing 2127.
Nicolet (B. H.) u. **Campbell (E. D.)**, Benzalkreatinin u. verwandte Verbb. 2827.
— u. **Potts (W. M. D.)**, Rk. d. Isopropyljodids mit $HgCl_2$ 1379.
— u. **Stevens (D. R.)**, Alkoholyse u. Hydrolyse einiger Alkylhalide in neutraler Lsg. 1379.
Nicolet (G.) s. Berthoud (A.).
Nider (D.), Herst. v. koll. Au-Lsgg. Nachw. u. Best. v. sehr kleinen Au-Mengen 1631.
Niedenzu (F.), Stammpflanze d. Yajeins 1549.
Niedenzu (K.), P_2O_5 aus Rohphosphaten 2860*D.
Niederberger (W.) s. Bistrzycki (A.).
Niedercorn (J. G.), Mo-Gerb. 3139. — s. Merrill (H. B.).
Niederhauser (F. C.) s. Industrial Fibre Co.; Industrial Rayon Corp.
— u. **Kline (H. B.)**, Celluloseverbb. 1342*A.
Niederhoff (P.), Absorpt.-Spektren d. Zucker im Ultraviolett 2485.
Niederländer (K.) s. Funk (H.).
Niedzwiedzka (H.) s. Przylecki (S.-J.).
Nieland (H.) s. Stollé (R.).
Nielsen (H.), Kohlendest. Innenheiz. L u. N-Prozeß 446. — s. Donnelly (J. T.).
— u. **Garrow (J. R.)** Mischgas 1484*A.
— u. **Laing (B.)**, Gaserzeug. 1347*E. — Dest. fester C-halt. Stoffe 3020*E.
Nielsen (K. W.), Behandl. v. Steinkohlenteer 453*Dän.
Nielsen (L.), Erythromelalgie nach Suicidvers. mit Gynergen 3092.
Nielsen (N.), Brennen v. Zement 2441*F.
Nielsen (R. F.) u. **Brown (D. J.)**, Potential einer vorgeschlagenen Standardform v. Cu u. Aktivität v. $CuSO_4$ 164. — CuCl-Elektroden 1505.
Nielson (K. W.) s. Turnbow (G. D.).
Niemczyk (E.), Verarbeit. d. Saalegersten d. Jahres *1927* 1723.
Niementowski (S.), **Frühling (J.)** u. **Joszt (R.)**, Synth. v. Pyridinanalogen d. Chinizarins 2091.
Nierenstein (M.), Synth. d. Myricetins 1422. — Strukt. d. Tannins 2945. — s. Malkin (T.).
Niessen (K. F.), Schrödingersche Funkt. im asymmetr. Zweizentrenproblem u. d. Ionenlad. in einigen Krystallgittern 1255. — Asymm. Zweizentrenproblem nach d. Wellenmechanik u. ihre Anwend. auf d. Krystalltheorie (Streuvermögen d. Atome) 2232.
Niethammer (A.), Sek. Beizwrkgg. 2531.
Nietz (A. H.), Mol.-Orientier. an Oberflächen fester Körper. 1. Mitt. Mess. d. Berührungswinkels u. d. Adhäsionsarbeit organ. Substst. gegen H_2O 2168.
— u. **Whitaker (R. A.)**, Verschied. Effekte, wenn ein photograph. Entwickler verdünnt u. geschüttelt wird 783.
Nieuwenburg (C. J. van) u. **Zylstra (H. J.)**, Einstoffsystem SiO_2. 1. Mitt. Dilatometr. Mess. an Tridymit u. Cristobalit 2791.
Niggli (P.), Bedeut. d. Eruptivgesteinsanalysen auf Grund d. Mol.-Werte 2074.
Niisato (S.), Beize zum Fixieren v. Farbstoffen auf d. Faser 258*A.
Nikiel (M.), App. zur Best. d. Gas-D. 227.
Nikitinsky (J.), Wrkg. d. CO_2 auf Wasserorganismen 2732.
Nikoforowa (N.) s. Tronow (B.).
Nikolajew (W.), Verteil. einer Base (NaOH) zwischen zwei Säuren (HNO_3 u. HCl) in gesätt. wss. Lsgg. 1009. — Darst. v. $NaNO_3$ u. HCl aus NaCl bei d. Einw. v. HNO_3 (oder N-Oxyden) 1010. — s. Ipatjew (W.); Kurnakow (N.).
Nill (E. A.) s. Acker (F. C.).
Nilson (A. S.) u. **Wittke (H.)**, Motortreibmittel 1740*N.
Nilsson (R.) s. Euler (H. v.).
Nilsson (T.) s. Kullgren (C.).
Ninni (C.) u. **Molinari (G.)**, Neues Antigen v. best. chem. Konst. (Phenol-A.) für d. Wa.-Rk. 387.
Nipperdey, Phlogin, neues Phenylcinchoninsäurepräp. 91.
Nippert (H.) s. Schenck (R.).
Niro (A. S.), Absorptionsmittel aus SiO_2-Hydrogel 241*Dän.
Nishi (T.), Wandbekleidd. 109*A. — Bauplatten 2202*Holl.
Nishida (H.) u. **Shimada (K.)**, Künstl. Petroleum u. Entfärbungskohle aus Kautschukschnitzeln u. Abfällen v. vulkanisiertem Kautschuk 761*F.
Nishigawa (T.), $(NH_4)_2SO_4$ 1692*F.
Nishikawa (K.), Takadiastase 1881.
Nishimatsu (I.) u. **Kimura (S.)**, Katalyt. Wrkg. 18. Mitt. Katalyt. Red. v. β-Naphthol 2369.
Nishimura (S.), Abbau d. Stärke dch. d. Amylase d. Aspergillus oryzae u. d. Malzes mit Berücksichtig. d. Grenzabbaues 601. — s. Mashino (M.).
Nishimura (T.) u. **Toyama (T.)**, Trenn. d. Cl-Isotopen 2770.
—, **Yamamoto (T.)** u. **Arai (M.)**, Trenn. d. Mg-Isotopen dch. chem. Methth. 2900.
Nishioka (T.) s. Naito (G.).
Nitrogen Corp. u. **Nagelvoort (A.)**, Stahl u. N-Verbb. 579*Schwed.
Nitrogen Engineering Corp. u. **Richardson (R. S.)**, NH_3-Synthese 2859*E.
Nitsche (M. P.), Düngemittel 571*Oe.
Nitsche (R.), Siegellackprüf. 3120.
Nitschke (A.), Leitfähigk. wss., calciumbicarbonathalt. Salzlsgg. 2700. — Physikal. u. chem. Bedingg. bei d. Knochenbldg. 2962. — Bedeut. d. Membran bei d. Mess. d. osmot. Druckes d. Plasmaeiweißkörper 3099.
Nitzberg (G.) s. Bertrand (G.).
Nitzescu (I.-I.), Ephedrin u. Glykämie 3085.
— u. **Benetato (M.)**, Hypophysin u. Gluconeogenese 2953.
Nitzsch (W.), Beziehh. zwischen Bearbeit., Struktur u. Ertrag d. Ackerbodens 838.
Nitzsche (H.), Rohmehlberechn. beim Arbeiten mit einer Misch. verschieden hoch sizilierter Tone unter Innehalt. eines festen Silicatmoduls 1084. — Berechn. d. Zementrohmehls 2983.
Nitzschmann (R.), Einfl. d. O-Konz. auf d. Umsetz. d. SO_2 561. — Verflüssigungsver-

hältnisse einiger Gase 2636. — Einfl. v. Gasbeimengg. auf d. volumetr. u. Gleichgewichtsverhältnisse bei d. NH_3-Synth. 2979.

Niyogy (S. C.), Organo-Sb-Verbb. 490.

Njegovan (V.) u. **Marjanovic (V.)**, Quantitative Fäll. bei extremen Konzz. 2275.

Noack s. Roemer (T.).

Noack (W.) s. Scheiber (J.).

Noar (R. J.), Gegenstände aus Schwammkautschuk 2876* E.

Nobel (A.) & Co. s. Dynamit-Akt.-Ges. vorm. A. Nobel & Co.

Nobel's Explosives Comp., Ltd., Rintoul (W.) u. **Nolan (T. J.)**, Gelatinieren v. Nitrocellulose 1129* Schwed.

Nobile (A.), Verlängerr. v. Metalldrähten bei Tors. 1492.

Noble (R. E.), Cyanidcitratnährboden zur direkten Best. v. Bact. coli in W. u. Abw. 2197.

Noble (S.), Kopfdüng. bei Baumwolle mit Kali 2647.

Nocken (T.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Neelmeier (W.).

Noda (T.) s. Kameyama (N.).

Noddack (W.), Anwend. d. Edelmetalle in d. Photochemie 3024.

Nodon (A.), D. Berthelot 145.

Noeggerath (J. E.), Elektrolyse v. W. 1688* E. — Elektrolyt. Druckzersetzer für d. Erzeug. v. H_2 u. O_2 bei hohem Druck ohne Kompressoren 2436.

Noelting (E.) s. Reverdin (F.).

Noerdlinger (H.) s. Chemische Fabrik Flörsheim Dr. H. Noerdlinger Akt.-Ges.

Nokes (C. M.) s. Hahn (A. W.).

Nolan (T. J.), s. Nobel's Explosives Comp.

Nolden (C. P.) s. Hopfelt (R.).

Noldin (F.), Herst. v. Essig dch. Gär. 858* E. — Weinessig 2673* F.

Noll (A.), Moderne Netzmittel u. Emulgatoren 588. — Neue Lösungsmm. u. Weichhaltungsmittel für Celluloseester 3002.

Noll (W.) s. Linck (G.).

Nollau (E. H.), Mit Nitrocellulose imprägnierte Textilstoffe 1731. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Nolte (O.) u. **Leonhardt (R.)**, Einfl. verschied. Kalisalze auf Ertrag u. Stärkegeh. d. Kartoffeln 2203.

Noma (A.), Milz- u. Kohlehydratstoffwechsel. 5. Mitt. Glykogenbldg. 375.

Nonaka (M.), Seifenstudien. 7. Mitt. Viscosität u. Hydratat. d. Seifenlsg. 1374.

Nonhebel (G.), Colvin (J.), Patterson (H. S.) u. **Whytlaw-Gray (R.)**, Koagulat. v. Rauch u. d. Theorie v. Smoluchowski 310.

Noorden (C. v.), Stell. d. Arztes zur Margarine 436.

Nopitsch (M.), Schlichten u. Entschlichten. 2. Mitt. Wirken d. modernen enzymat. Entschlichtungsmittel faserschädigend? 415. — Anwend. d. ultravioletten Strahlen in d. textilchem. Unters.-Praxis 2553.

Norbury (A. L.) u. **Kuwada (K.)**, Beziehh. zwischen Temp. u. elektr. Widerstand bei α-Cu-Legierr. 575.

Nord (F. F.) u. **White (M. G.)**, Gärungsröhrchen 234.

Norddeutsche Chemische Fabrik in Harburg, $PbCl_2$ 2198* E.

Norddeutsche Verwaltungsges., Kunstseide 2028* E.

Nordheim (L.), Theorie d. therm. Emiss. u. d. Reflex. v. Elektronen an Metallen 2161.

Nordheim (P. v.), Elektrisch beheizte Emaillieröfen im Vergl. mit kohlegefeuerten Öfen 396.

Nordiske Fabriker De-No-Fa A/S u. **Holmboe (C. F.)**, Vorricht. zur Elektrolyse 952* D. — Elektrode für elektrolyt. Gaszers.-App. 1081* Oe. — Elektrode 3103* Schwed.

Nordiske Natrolith Aktieselskabet s. Höganäs-Billesholms Aktiebolag.

Norgaard (A.), $[H^+]$ in einigen Nahrungsmitteln u. in d. Faeces 373.

Norit-Vereeniging Verkoop Centrale, Gase aus Adsorbentien 1987* E.

Norling (K. A. P.) s. Svensson (K. J.).

Norris (G. C.) s. Rhodesia Broken Hill Development Co.

Norris (J. F.), Chem. Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verbb. 1643.

— u. **Cortese (F.)**, Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verbb. 2. Mitt. Relative Rk.-Fähigk. d. Hydroxyl-H-Atoms in einigen Alkoholen 36.

— u. **Reuter (R.)**, Umlager. v. Isopropyläthylen in Trimethyläthylen u. pyrogene Zers. d. Pentens-2 u. Trimethyläthylens 28.

Norris (R. F.) s. Burgess (C. F.) Laboratories, Inc.

Norris (R. U.), Norm. v. Öl für d. Herst. v. Mayonnaise 767.

Norris (R. V.) s. Rangenathan (S.); Sastri (B. N.).

Norris (W. C.) s. Nelson (H. A.).

Norrish (R. G. W.) Smith (F. F. P.), Geschwindigk.-Koeff. für bimol. Rkk. in Lsgg. 2040.

Norsk Handels- og Industrilaboratorium A./S. u. **Tharaldsen (F.)**, Elektrotherm. Zn-Gewinn. 580* Schwed., 2869* Schwed.

Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab, CO u. P_2O_5 bzw. H_3PO_4 833* D. — Reine CO_2 1084* N. — Wasserl. Alkalisilicate 1090* N. — Düngemittel 1090* N. — Konz. v. HNO_3 1452* E. — H_2 u. H_2-N_2-Gemische 2440* F. — Vorr. zur Ausführ. katalyt. Gasrkk. unter hohem Druck 2979* N. — NH_3 3106* N. — Nicht erhärtende Mischsch. 2984* N.

— u. **Cederberg (J. W.)**, Katalysator für d. NH_3-Synth. 105* N. — NH_3-Synth. 1691* Schwed.

— u. **Collett (E.)**, NH_3 3106* N.

— u. **Farup (P.)**, Red. v. Fe-Erzen 578* Schwed.

— u. **Halvorsen (B. F.)**, NH_3 aus HCN-halt. Gasen 1692* Schwed.

—, **Halvorsen (B. F.), Falck (H. J.)** u. **Ravner (Ö.)**, Tonerde 107* Schwed. — Tonerde aus $Al(NO_3)_3$ 1692* A.

Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri, Norsk Industri-Hypotekbank u. **Ravner (O.)**, Verdichten v. Zinkdämpfen 1707* Schwed.

Norske Zinkkompani A./S., Ausscheid. v. Verunreinigg., d. in bei chem. oder metallurg. Prozessen zirkulierenden Fll. gel. sind, bes. d. MgO in $ZnSO_4$-Elektrolyten 395* F.
North (C. O.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Northrop (J. H.), Permeabilität v. dünnen trockenen Kollodiummembranen 2168.
Northwestern Yeast Co., Hill (C. B.) u. **Givens (M. H.)**, Hefe u. Hefeprodd. 2549* A.
—, **Hill (C. B.)** u. **Tintner (G. L.)**, Brot 127* A. 765* A.
Norton (J. F.), Keimtötende Wrkg. v. W., d. mit ultraviolettem Licht behandelt worden ist 2742.
Norton Co. u. **Martin (R. H.)**, Hitzebeständ. Gegenstände 1078* A.
— u. **Webster (D. E.)**, Geformte Schleifmittel 1458* A.
Norwalk Tire & Rubber Co., Vulkanisieren v. Kautschuk 122* Holl.
Nosek (F.), Entfärb. d. Säfte dch. Aktivkohlen 1813.
Nothmann (M.), Einfl. v. Pankreaspräpp. auf d. Stör. d. Nährstoffresorpt. bei pankreaslosen Hunden 2953. — s. Frank (E.).
Nott (H. W.), Schilddrüsen- u. Mn-Therapie. Mögl. Wrkgs.-Mechanism. 2267.
Nottbohm (F. E.), Bedeut. d. Alkalien in d. Milch 2217.
Noury & van der Lande s. Industrieele Maatschappij vorheen Noury & van der Lande.
Nouvelles Industries Chimiques, s. Soc. Anon. Nouvelles Industries Chimiques.
Nováček (J.) s. Dědek (J.).
Novadel s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij „Novadel".
Novák (H.), Dest. v. Braunkohle bei niedr. Temp. 1121.
— u. **Brod (A.)**, Verflüssig. v. Kohle 1827* E.
— u. **Hubáček (J.)**, Verflüssig. v. Schwelkohle 1120.
Novak (I. J.) s. Raybestos Co.
Novelli (A.), Azomethinderivv. d. Fluorens 1410. — s. Guglialmelli (L.).
Novocrete and Cement Products Co., Imprägnieren v. Faserstoffen 569* Dän.
Novosilk, Vorbehandl. u. Färben d. Acetatseide 1115.
Nowack (L.), Weißgolde 2748.
Nowak (E.) s. Sauerwald (F.).
Nowak (J.), Phosphate v. Niezwiska 2798.
Nowakowski (A.) s. Korczynski (A.).
Nowodworski (W.), Vers., d. Mechanism. spontaner Blutungen beim Skorbut zu bestimmen 2421.
Nowotny (R.), Diffus. wasserl. Imprägniermittel im Holze 1602.
Noyer (M. E. V. R. de) u. **Barral (H.)**, Fixiermittel für mikroskop. Präpp. 2430* F.
Noyes (A. A.) u. **Backman (A. O.)**, Period. Tabelle d. Strukt. d. Atome u. ihre Bezieh. zur Ionenbldg. u. Valenz 2341.
— u. **Bray (W. C.)**, Syst. of qualitat. analysis for the rare elements [100].
Noyes (W. A.), I. Remsen 877. — Illinium 893. — Bezieh. zwischen gemeinsamen Elektronen u. Valenz; Haupt- u. Gegenvalenzen 1253.
Noyes jr. (W. A.), Photochem. Studien. 6. Mitt. Photochem. Rk. zwischen O_2 u. Hg-Dampf bei niedr. Drucken 1148. — s. Kassel (L. S.).
Noyons (A.-K.) u. **Steenhoudt (J.)**, Mikrobest. d. Chlf. im Blut oder einer gasförmig. Atmosphäre 387.
Nübling (R.) u. **Mezger (R.)**, Herst. v. Starkgas im Kohlenwassergaserzeuger 139* D. — Automat. Wassergasanlagen d. Humphreys & Glasgow Ltd. 279.
Nukiyama (D.) s. Nagaoka (H.).
Nukiyama (H.) u. **Horikawa (H.)**, Zusammenhang zwischen d. sek. Elektronenemiss. v. Ni u. W u. ihrer Temp. 787.
Numa (M.), Viscose. 4. Mitt. Viscosefilm (Cellophan) 440. — Viscose. Beding. d. Xanthogenier. 1114.
Numbers (A. H.) s. Rule (H. G.).
Nußbaum (J.) s. Bamberger (M.).
Nußbaum (M.) s. Grube (G.).
Nutland (J. H.) s. Gibson (C. S.).
Nutting (P. G.), Bind. d. H_2O im Serpentin 1943.
Nybergs Grufaktiebolag, Erzred. 1578* F.
Nydegger (O.), H_2SO_4-Best. mitt. Benzidin 2633.
Nyhoff (G. P.) u. **Keesom (W. H.)**, Isothermen zweiatom. Gase u. ihre binären Gemische. 34. Mitt. Isothermen v. H bei Tempp. v. *0°* u. *+ 100°* 1628; 35. Mitt. Isothermen v. H bei Tempp. v. *— 225,5°* bis *— 248,3°* u. Drucken v. *1,6* bis *4,2* at 2491.
—, **Keesom (W. H.)**, **Gelpke (A. S.)** u. **Iljin (B.)**, Isothermen einatom. Stoffe u. ihre bin. Gemische. 26. Mitt. Isothermen v. He bei *—183,0°* u. *—201,5°* u. Drucken v. *3* bis *8* at 886.
—, **Keesom (W. H.)** u. **Iljin (B.)**, Isothermen einatom. Stoffe u. ihre bin. Gemische. 27. Mitt. Isothermen v. He zwischen *—103,6* u. *—259,0°* u. bei Drucken v. *1,5* bis *14* at 887.

Oakley (H. B.), Einw. v. Alkalien auf Ton 1158. — Einfl. v. Alkalien auf d. Koagulat. v. SiO_2- u. Tonsuspenss. dch. Alkalichloride 1373.
Oakley (W. A.), Kunststeine u. dgl. 837* Aust.
O'Barr (T. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Oberg (E. L.) s. Waterman (H. I.).
Oberhauser (F.) u. **Hensinger (W.)**, Aktivierte Form d. Oxalsäure 1948.
Oberhoffer (B.), Rolle d. O_2 für d. Metallurgie u. d. Qualität d. Stahls 249. — s. Eichenberg (G.); Groebler (H.); Hessenbruch (W.); Moos (M. v.); Piwowarsky (E.).
— u. **Esser (H.)**, Zustandsdiagramm Fe-Cr 965.
— u. **Schenck (H.)**, Desoxydat. d. Fe mit Mn 400.
— u. **Wallichs (A.)**, Fräsmaschine für d. Probenahme bei chem. Analysen 1681.
Oberhoffer (P.) s. Piwowarsky (E.).
Oberle (A.), C-halt. Material 239* A.
Oberlin (M.) s. Merck (E.) Chemische Fabrik.

Obersohn (A.) s. Aktiengesellschaft für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
Oberwegner (M.) s. Madelung (W.).
Obreimow (I.) u. **Haas (W. J. de)**, Farbänder. v. Krystallen bei niedrigen Tempp. 2485.
O'Brien (P. S.), Amerikan. Vers.-Ergebnisse mit Al-Farbe 848.
O'Brien & Partners, Ltd. s. Webb (H.).
Obrist (J.), Erscheinn. bei d. Plastizier. u. daraus sich ergebende Richtlinien für d. Technologie d. plast. Stoffe 1272.
— u. **Manfred (O.)**, Wertbest. v. Kunsthorn aus Casein 1475.
Obst (P.), Wodarz (K.) u. **Meyer (D.)**, Acidität, Sättigungsgrad u. Kalkbedarf verschied. Böden auf Grund v. Gefäßverss. 1222.
Obst (W.), Einw. v. Meerw. auf Beton 244. — Wasserkapazität d. Trane u. gehärteten Trane 436. — Neueste Farben- u. Lackentfernungsmittel 753. — Panmex-Bitumen 774. — Herst. feuerfester Materialien 956. — Geschichte d. Carbolsäure 1549. — Korros. d. Eisenschiffe mit Ölfeuer. dch. S-Geh. d. Öle 1602. — Ernährungsphysiol. v. Zucker 1677. — Ölkautschuk oder Faktis? 2017. — Rübenabwässer u. Flußverunreinig. 2214. — Öle u. Fette als Gerbmittel 2225. — Fußbodenöle 2227. — Klebemittel v. Johannisbrotkernen 2564. — Lanolin in d. Kosmetik 2733. — Schutzanstrich gegen S-Geh. d. Öle bei Öltanks 2873. — Verwandtschaft d. Riechstoffe 3005. — Moëllon u. Degras 3011.
Occhipinti (F.), Samenöl v. Citrus Limonum 2884.
Ochi (S.), Cl_2 zum Raffinier. v. Zucker 2670.
Ochiai (E.) u. **Kondo (H.)**. Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten. 16. Mitt. Konst. d. Sinomenins (5. Mitt.) u. Konst. d. Thebainons 928; 17. Mitt. Konst. d. Sinomenins (6. Mitt.) u. Konst. d. Pseudothebainons 928.
Ochoa (S.), Wrkg. v. Guanidinen auf d. Melanophoren d. Froschhaut 2269.
Ochwat (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Ockleford (C. W.) s. Blackie (A.).
Ocón (A. L.), Analyt. Verss. an Braunkohlenteer 2891.
O'Connor (B.), Naturgasolin v. Standpunkt d. Raffineurs 2557.
O'Connor (E. A.), Zus. v. Chlorkalk. 1. Mitt. 1161.
Oda (Y.), Chemie d. Lactacidogens, Einfl. v. Salzen auf Hexosephosphatase d. Muskulatur 2101.
Oddo (B.), Neues Au-Präp. als Versuchsmaterial für d. Chemotherapie d. Tuberkulose 1790.
— **Albanese (A.)**, Synth. mitt. d. Magnesylpyrrols. Serie II, 11. Mitt. α- u. β-Ketosäuren 1415.
— u. **Mingoia (Q.)**, Herst. u. Konst. d. Na-Au-Sulfits 668.
Odell (W. W.), Propan u. Butan zur Carburier. v. Gas 993. — Wärmeisoliermittel 1694*A. — Kaltcarburier. v. Wassergas. Verwend. v. Naturgas-Gasolin-Nebenprodd. als Ersatzmittel für Gasöl 1735.
Odén (S. L. A.), Werner (D. R. E.) u. **Giertz-Hedström (S.)**, Hydraul. Bindemittel 2289*F.
Odom (L. L.) s. Purity Chemical Co.
Odrich (G.), Technologie d. Strohzellstofferzeug. in d. letzten 25 Jahren 2142.
Oehring (W.) s. Kaufmann (H. P.).
Ölander (A.) s. Euler (N. v.).
Oel- und Fett-Chemie Ges. u. **Schultze (A.) & Co.**, Behandl. v. Tallöl 607*E. — Reinig. v. Tallöl 1596*E.
Oelschläger (J.), Dampfspeicher 1986.
Öltanks-Gesellschaft m. b. H., Gewinn. v. Terpentinöl u. Harz aus öl- u. harzhalt. Gut 762*D.
Öman (E.), Harzleim. v. Papier 131. — Chem. Einw. d. SO_2 auf d. organ. Stoffe in d. Sulfitablauge 988.
Oeppinger s. Fischer (Hans).
Oertel (H.), W.-Best. in Ölen 1595.
Oertel (P.), Labor.-Abdampfbad v. langjähriger Haltbark. 2846.
Oertel (R.), Trocknen photograph. Emulss. 2228*D.
Oertel (W.), Leistst. u. Biegefestigk. v. Schnellarbeitsstahl 966. — s. Moos (M. v.).
Oeser (R.) u. **Sachs (W. B.)**, Verh. d. Zuckerspiegels nach peroraler Darreich. v. Glukhorment 1787.
Oesper (R. E.), J. Liebig als Student u. Lehrer 997.
Oesterlin (H.) s. Knoop (F.).
Oesterreichisch-Amerikanische Magnesit Akt.-Ges., Aktive Brennprodd. aus Magnesit 1997*Oe.
Oesterreichische Chemische Werke Ges., H_2O_2-Lsgg. 240*E.
Österreichische Siemens-Schuckert-Werke u. **Berger (F.)**, Elektr. Widerstandsdraht 2438*Oe. — Elektr. Blankglühofen 3103*Oe.
Oestrich (H.) s. Rummel (K.).
Oetken (A.), Wärmepumpe für d. Betrieb v. Verdampfern (Brüdenkompress.) u. als Dampfdruckumformer 2852.
Oetken (F. A.) u. **Gross (F.)**, Dampfumform. 598.
Oettingen (W. F. v.) u. **Ishikawa (Y.)**, Zus. v. Bi-Na-Tartraten 2498.
—, **Ishikawa (Y.)** u. **Sollmann (T.)**, Darst. u. Konst. d. Bi-Na-Citrats u. d. intermediären Prodd. 1011.
—, **Todd (T. W.)** u. **Sollmann (T.)**, Ausbreit. u. Resorpt. verschied. Arten v. intramuskulär injizierten Bi-Präpp. 1546.
Offe (G.), Trockene Reinig. 2029.
Offergeld, Wozu verstärkte Hypophysenextrakte? 369.
Officine Meccaniche „Italia", Mustern v. Samt oder ähnl. Geweben 2131*F.
Ofner (R.), Invertzuckerbest. in Melassen 599. — Analyse v. Melassen 3007.
Oftedal (I.), Krystallstrukt. v. Skutterudit u. Speiscobalt-Chloanthit 2693. — Röntgenograph. Unterss. v. Manganarsenid, Eisentellurid, Nickelstannid u. Platinstannid 2776.
Ogawa (J.), Intracelluläre p_H. 1. Mitt. Methodik 3077; 2. Mitt. Unterss. an Entamoeba histolytica u. Entamoeba coli 3077. — Rk.

d. Gewebe. 2. Mitt. Verh. d. p_H im Gewebe bei experimenteller Acidosis u. Alkalosis 3077.
Ogawa (S.), Verbesserte Mikro-Dumas-N-Best. 380. — Mikro-Best. d. „Wasserstoffzahl" 437.
Ogden (C. E.) s. Kodel Radio Corp.
Ogg (A.), Krystallstrukt. d. isomorphen Sulfate v. K, NH_4, Rb u. Cs 2346.
Ogg (E. F.) s. Williams (J. W.).
Ogg (W. G.) u. **Dow (W. T.)**, Rk., austauschbares Ca u. Kalkbedarf schott. Böden 1222.
Ogilvie (C. H. E.), Ätzen v. Druckplatten aus Celluloid 1732* E.
Ogrizek (A.), Beziehh. zwischen d. physikal. Eigg. d. Wolle 130.
Ogura (M.), Eigg. d. „Yamagobo"-Öls 1820.
Ohio Brass Co. u. **Applegate (R.)**, Verschweißen v. Metallen 2870* A.
Ohio Oxygen Co. u. **Thomas (C. R.)**, Füllen v. Gasbehältern 1987* A.
Ohle (H.) u. **Neuscheller (J. O.)**, Hartspiritus 1593* E.
Ohrt (G.), Beanstandd. bei Hofmannschen H_2O-Zers.-App. 2193. — Funken- u. Lichtbogenbldg. bei Kontaktthermometern 2630.
Ohta (Tatsuo) s. Asahina (Y.).
Ohta (Toyohiko) s. Atsuki (K.).
Oka (Shinroku), Makroskop. u. mkr. Prüf. v. Kohlen 451.
Oka (Sojiro), Elektr. Leitfähigk. v. Borax 13.
Okabe (L.), Löslichk. d. Cystins unter verschied. Bedingg. u. neue Cystindarst. 2803. — s. Teruuchi (Y).
Okada (H.), Celluloseester. 1. Mitt. Depolymerisat. u. mechan. Eigg. d. Nitratesters 1115.
Okahara (Y.), Cetacea. 25. Mitt. Oxalsäuregeh. d. Seiwalharns 1199.
Okamoto (H.), Insektenvertilgungsmittel aus Tabak 842* F.
Okamura (I.) s. Atsuki (K.).
Okamura (Takeji), Bufodesoxycholsäure in d. Galle v. Bufo vulgaris japonica. 1. Mitt. 2624.
Okamura (Tamotsu) s. Kondo (M.).
Okamura (Z.) s. Ueno (S.).
Okinaka (C.), Proteine. 5. Mitt. Glutaminsäure 2399.
Okochi (M.), Trenn. v. Gasgemischen 1740* E.
Okolow (F.), Existenz u. chem. Wesensart hämolyt. Eigg. bei d. zur Wa.-Rk. verwendeten Antigenen 3086. — Best. v. Kornrade im Mehl dch. Hämolyse 3126.
Okubo (J.) u. **Hamada (H.)**, Dch. aktiven N angeregte Metallspektra 2348.
Okuda (K.) s. Takaba (I.).
Okuda (Y.), Best. v. Nicotin u. NH_3 im Tabak 2674.
Olberg (W. A.) s. California Cyanide Co. Inc.
Olbes y Zuloaga (B.), Lecciones elementales de Quimica [636]. — Nociones de Fisica y Quimica [636].
Oldenberg (O.), Intensitätsverteil. in Woods Resonanzserie d. J_2 1260. — Isotopen 1492. — Fluorescenz v. Hg-Edelgasbanden 2348.
Oliaro (T.) s. Rothlin (E.).
Oliphant (M. L.) u. **Burdon (R. S.)**, Adsorpt. v. Gasen an d. Hg-Oberfläche 310.
Olita (C.), Analysen d. vulkan. Exhalatt. d. Gegend v. Agnano 2075.
Olivan y Palatin (N. F.), Pflastersteine, Fliesen u. dgl. 2646.
Olive (T. R.), Anwend. v. Methth. für Massenerzeug. in einer pharmazeut. Fabrik 2270.
Oliver (C. E.), Konz. Emulss. aus Öl u. W. 1472* F.
Oliver (D. A.), Quarz-Metall-Verbb. u. ihre Anwend. zur Herst. v. Kondensatoren v. kleiner Kapazität 1448.
Oliveri-Mandalà (E.), Chem. Konst. u. therapeut. Wrkg. 2845.
— u. **Riccardi (G.)**, Schnelle Best. v. Urotropin 947.
Olivier (S. C. J.) s. Berger (G.).
— u. **Berger (G.)**, Kondensat. d. Nitrobenzylchloride mit d. Bzl. nach Friedel u. Crafts in Bezieh. zur Theorie d. induzierten alternierenden Polaritäten 325. — Hydrolyse d. organ. Verbb. u. $[H^+]$ 325. — Mechanism. d. Hydrolyse v. organ. Verbb. 1015.
Ollard (F. A.), Unters. d. Schutzüberzüge 402. — Theorie d. Chromierung 402.
Ollivier (H.), Therm. Veränder. d. magnet. Rotat. in einem Fall, wo d. Magnetisierungskoeff. positiv u. unabhängig v. d. Temp. ist 3040.
Olmer (L.-J.), Isotopen 147.
Olmstead (P. S.) s. Lowry (H. H.).
Olmsted (W. H.) s. Kahn (S. H.).
Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.
Olsen (C.), N-Best. im Boden. Berücksichtig. d. Ggw. v. Nitraten u. Nitriten 838.
Olsen (G. F.) s. General Petroleum Corp. of California.
Olsen (O. S.) u. **Clegg (W. F.)**, Trenn. v. Krystallzucker aus Mutterlaugen, Melasse, Sirup o. dgl. 1108* A.
Olson (A. R.) u. **Meyers (C. H.)**, H_2-C_2H_4-Rk. in Ggw. v. angeregten Hg-Atomen 1520.
Olsson (E.), Beschicken v. Zellstoffkochern 1117* A.
Olszewski (W.), Monochloraminverf. zur Desinfekt. v. Schwimmbecken-W. 1901.
— u. **Radestock (H.)**, Feststell. v. freiem Cl im Trink- u. Badew. 392.
Olszyński (W.), Oxydat. d. S im Boden 1696.
O'Malley (T. S.) s. Muehlberger (C. W.).
Oman (E), Fällmittel beim Leimen 3012.
Omura (I.), Geolog. Verteil. d. Erdöls 1925.
Onoda (T.) s. Bodenstein (M.).
Onohara (J.) s. Kita (G.).
Onorato (E.), Pelagosit v. d. Insel Trementi im Adriat. Meer 2797.
Onsager (L.), Revis. d. Leitfähigkeitstheorie 164.
Ooe (Z.), Krystallstrukt. v. Stibnit 2774.
Oparina (M.) s. Tschitschibabin (A.).
Opotzky (V.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Oppé (A.), Trockengefäß 3095.
Oppen (E.), Erzeug. v. Hochspann. für elektr. Gasreiniger 101* D.
Oppenheimer (A.), Stoffwechselstudien an Leberkranken. 1. Mitt. Kohlenhydratstoffwechsel 3087.
Oppenheimer (C.), J u. Kropf 218.
— u. **Pincussen (L.)**, Methodik d. Fermente Lfg. 1 [80]; Lfg. 2 [1782].

Oppenheimer (F.), Veränder. d. Capillaritätskonstante d. Hg dch. Zusatz kleiner Mengen Alkali- u. Erdalkalimetall 2769. — s. Magnus (A.).
Oppenheimer (J. R.), Quantentheorie d. Elektronenabfanges 2347. — s. Born (M.).
Oppenheimer (M.), Kolophoniumlacke 1236.
Oppermann (R.), Salzlsgg. in Kühlanlagen 1723.
Oranienburger Chemische Fabrik A.-G. u. **Chem. Fabr. Milch Akt.-Ges.**, Hochmol. Sulfonier.-Prodd. 2458*E.
Orcel (J.), Verwend. d. photoelektr. Zelle zur Mess. d. Reflex. opaker Mineralien 730.
—— u. **Plaza (G. R.)**, Mikroskop. Unters. metall. Mineralien v. Peru 2497.
Ordish (H. G.) s. Mills (W. H.).
Orelup (J. W.), Motortreibmittel 621*A.
Orent (E. R.) s. Kramer (B.).
Orient (J.), Wrkg. v. Aminen auf d. glatte Muskulatur d. Blutegels 2731.
Orlov (A.), Fe-arme Glieder d. Zoisit-Epidotgruppe 2073.
Orlow (E.), Nitrieren v. Xylol mit verd. HNO_3 d. D. *1,35—1,29* in Ggw. v. Hg 186. — Darst. v. krystallin. Sulfonsäuren d. Xylole u. ihre techn. Bedeut. 187. — Behandl. v. H_3PO_4-armen Phosphoriten 1090*Russ.
Orlow (N.), Pyrogenet. Dissoziat. v. Phenanthren in Ggw. v. H_2 unter Druck 2613. — s. Ipatjew (W.).
Orlowsky (S.), Einw. v. Cr_2O_7''-Ionen auf Mn''-Ionen 2241.
Ormandy (W. R.) u. **Craven (E. C.)**, Wrkg. v. H_2SO_4 auf ungesätt. u. aromat. KW-stoffe 866. — Einw. starker H_2SO_4 auf Olefine u. Alkohole 1478. — Wrkg. d. Thermometerfehlers bei d. fraktionierten Dest. 2222.
Ormont (B.), Elektrochem. Darst. v. Berlinerblau 2597.
Ormont (B.) Associates Inc., Cracken v. Ölen 2558*E.
Orndorff (W. R.) u. **Beach (I. T.)**, 2.7-Dimethylsulfonfluoran, 2'-Oxy-5'-methylbenzoyl-2-benzolsulfonsäure u. Derivv. 3072.
——, **Gibbs (R. C.)**, **McNulty (S. A.)** u. **Shapiro (C. V.)**, Absorpt.-Spektren v. Bzl. u. Toluol in alkoh. Lsg. Spektroskop. Erkenn. d. Bzl. als Verunreinig. in organ. Verbb. 2351.
——, **Gibbs (R. C.)** u. **Shapiro (C. V.)**, Absorpt.-Spektren v. Fluorescein, Fluoran u. verwandten Verbb. 2351.
——, **Tabern (D. L.)** u. **Dennis (L. M.)**, Ge. 18. Mitt. Organ. Verbb. d. Ge 33.
Ornstein s. Kronig (R. de L.).
Ornstein (G.), Hypochloritlsgg. 832*D. — Herst. v. Hypochloriten 1083*D.
Ornstein (L. S.), Intensitätsmess. 158.
——, **Zernike (F.)** u. **Snoek jr. (J. L.)**, Dublettkomponenten v. H_α in Absorpt. 2484.
Orr (J. B.), **Kelly (F. C.)** u. **Stuart (G. L.)**, Wrkg. v. Joddüng. auf d. Jodgeh. v. Pflanzen 1695.
Orskov (J.) u. **Schmidt (A.)**, Verlauf d. experiment. Ratininfekt. bei Mäusen, Metallsalztherapie ad modum Walbum 2268.
Ort (J. M), Insulin u. Aminosäurekatalyse 1833.
Orthaus, Schädl. Einww. auf Beton u. Eisenbeton, deren Folgen, Verhüt. u. im Schadenfalle, Beseitig. 1802.
Orthmann (A. C.), Bewert. v. Rohhautmaterial 1351. — Eigg. d. Leders. Nachgegerbtes Sohlleder 3139.
Orthmann (W.) u. **Pringsheim (P.)**, Verbreiter. d. Hg-Resonanzlinie bei Erhöhung d. Hg-Druckes 881.
Orthner (L.), Acetonverbb. d. Pentaerythrits 1016. — Verlauf d. Pinakolinumlager. bei N-Ringpinakonen 2089.
Ortner (G.), K-β-Linien d. Elemente d. Fe-Reihe. 2. Mitt. 788.
Orton (K. J. P.) s. Bradfield (A. E.).
——, **Watson (H. B.)** u. **Hughes (H. I.)**, Umsetz. v. Br mit Essigsäureanhydrid. 2. Mitt. 29.
Ory (M. E.), Schreibtafeln aus Kautschuk 598*F.
Oryng (T.), Rkk. zwischen Arseniten u. Permanganat in saurer Lsg. 2792.
Osada (S.), Bestandteile v. Corydalis decumbens Pers. 1. Mitt. 75; 2. Mitt. Überführ. v. Protopin in Palmatin 75; 3. Mitt. Hofmannscher Abbau d. Protopins 75; 4. Mitt. 76.
Osaka (Y.) u. **Yaginuma (T.)**, Gleichgew. $FeCl_2$-$NiCl_2$-H_2O bei *25,0°* 22. — Gleichgeww. d. H_2O u. d. Chloride v. Fe, Co u. Ni enthaltenden Systst. bei *25,0°* 2070.
Osann, Verwend. v. CaF_2 beim Kupolofenschmelzen 843.
Osborn (S. H.) s. Mickle (F. L.).
Osborne (A. G.) s. Ford (K. L.).
Osborne (F.) s. Barrett Co.
Osborne (H. H.) s. American Magnesium Corp.
Osborne (W. B.) s. Gould Storage Battery Co., Inc.
Oschatz (M.), Reiben, Kneten, Pulverisieren v. getrockneten MM. 1596*D.
Oser (J. I.), Prüf. v. Flammenfärbb. 2111.
Osgood (T. H.), Langwellige Röntgenspektren 2163.
O'Shaughnessy (P.), Geschwindigk. d. Ag-Abnahme d. im nassen Kollodiumverf. gebräuchlichen Ag-Bäder 2036.
Oshima (Y.) s. Kosaka (Y.); Shimmura (T.).
Ossa (A. A.), Herst. v. Metallen u. Chemikalien mitt. J 2198*A.
Ost (H.), Chem. Technologie [1080].
Ost (M.), Seifentrockn. 767.
Osterhof (H. J.) s. Bartell (F. E.).
Osterhout (W. J. V.), **Damon (E. B.)** u. **Jacques (A. G.)**, Verschiedenheit d. inneren u. äußeren Protoplasmaoberflächen bei Valonia 1049.
Ostermann (W.), Feste kolloidale Stoffe 2978*Schwed.
Osterstrom (R. C.), Neues Verf. zum Cracken in Dampfphase 2761.
Ostertag (J.), Verf. zur Vermeid. v. Kesselsteinablagerr. 1901*A.
Ostrogovich (A.), Krit. Unters. über Ursprung u. Entw. d. Atom- u. Molekulartheorie u. d. chem. Bezeichnungsweise als ihrem symbol. Ausdruck 2902.

Ostromysslenski (I.) s. Naugatuck Chemical Co.
Ostwald (Wa.), Gefrierschutz „Glysantin" 732.
Ostwald (Wo.), Theorie d. Bodenkörperregel 656. — Adsorpt.-Anomalien u. ihre Deut. 661. — Theorie d. Viscosimetrie koll. Syst. 663. — Erklär. v. Viscositätsanomalien v. Solen im Couetteapp. 663.
—, **Auerbach (R.)** u. **Feldmann (J.)**, Sole mit Struktur-Viscosität. 1. Mitt. 657; 2. Mitt. Struktur-Turbulenz bei Baumwollgelb- u. Hg-Sulfosalicylsäure-Solen 658.
— u. **Egger (I.)**, Herst. v. koll. S mitt. N_2H_4 654.
— u. **Frenkel (G.)**, Kinet. Studien über Stärke-Verkleister. 1. Mitt. 655.
— u. **Köhler (R.)**, Bodenkörperbeziehh. bei d. Quell. u. Lsg. v. Gelatine 656. — Fl.-fl. Entmisch. v. Gelatine dch. Sulfosalicylsäure u. Beziehh. dieses Syst. zur Phasenregel 657. — Einfl. v. Neutralsalzen auf d. Entmisch. v. Gelatine dch. Sulfosalicylsäure 657. — Einfl. d. Abbaugrades d. Gelatine auf ihre Entmisch. dch. Sulfosalicylsäure u. Meth. zur techn. Gelatineprüf. 782.
— u. **Meißner (M.)**, Membranometr. Unterss. an kolloiden Lsgg. 2167.
— u. **Rödiger (W.)**, Dissolut. u. Peptisat. v. Humussäure dch. NaOH 656.
— u. **Schmidt (Herbert)**, Kinet. Unterss. über d. Peptisat. v. $Al(OH)_3$ 654.
— u. **Steinbach (W.)**, Mahlvorgänge 557.
—, **Steinbach (W.)** u. **Köhler (R.)**, Bodenkörperregel bei d. Entsteh. grobdisperser Systst. 656.
— u. **Wolf (A.)**, Dispersoidchemie d. Torfes. 5. Mitt. Torfentwässer. bei Tempp. unter *100°* 611.
Ostwerke A.-G., Zweigniederlassung Wandsbeck-Hamburg, Vorr. zum Schaumdämpfen für gärende Fll. 857*D.
O'Sullivan (J. B.), p_H gepufferter Salzlsgg. 2911.
O'Sullivan (K.) s. Reilly (J.).
Oswald (A.), Ist Thyroxin das volle Hormon d. Schilddrüse? 1053.
Othmer (D. F.) u. **Coats (H. B.)**, Mess. v. Oberflächentempp. 1978.
Otryganjew (A.), Verhältnis d. Tabakpflanze zur H_3PO_4-Düng. 1088. — Tabakverss. mit Mineraldüng. auf d. Feldern d. Stanitze Abinskaja (Kubangebiet) *1925* 2203.
Ott (A.), Prod. v. hohem Bzl.-Geh. aus einem solchen mit niedr. Geh. 453*F. — Wärmeaustausch zwischen *2* nicht mischbaren Fll. v. wenig verschiedener D., bes. v. Benzolwaschöl u. H_2O 2558*D.
Ott (Emil), Vorr. zur Ausführ. d. vollständ. techn. Gasanalyse unter Vermeid. d. schädl. Räume 1926. — Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren, organ. Substst. 2776.
Ott (Erwin), Wirksamer Bestandteil d. Bertramwurzel 1294.
— u. **Behr (A.)**, Wirksamer Bestandteil d. Bertramwurzel 212.
Ott (H.), Methodik d. Strukturanalyse 550. — Krystallstrukt. d. Graphits 2047.
Ott (J.), Galen. Präpp. 718. — Bi u. Darst. v. Bi-Präpp. 939. — Ti u. Ti-Verbb. 1991.
Ott (P.) s. Wagner (Ernst).
Otte (O. M.) s. Allegheny Steel Co.
Otte (W.), Leistungsgarantien für Rückkühlanlagen 950.
Ottmann (W.), Imprägnieren v. Bremsbändern 830*E.
Ottmer (R.), Absorptionsspektra lichtelektr. leitender Alkalihalogenide 2164.
Otto (C.), Indican bei Harnunterss. 2523, 2975.
Otto (C.) & Comp. G. m. b. H., Regenerativ-ofen-Koksofen 2685*D.
Otto (E.) s. Fry (H. S.).
Otto (H. L.), Wrkg. v. Epinephrin auf d. Herzrhythmus 221.
Otto (M.), Öle aus C_2H_4 u. seinen Homologen 138.
Otto (M. P.) s. Crespi (E.).
Overdick (F.) s. Terres (E.).
Overhamm (G.) s. Franken (H.).
Overholser (E. L.), Kaltlagern gegen Zimmertempp. beim Aufbewahren v. Früchten 2318.
Overman (O. R.) u. **Wright (K. E.)**, Einfl. d. Entkräft. auf d. Ausbeute u. Zus. v. Kuhmilch 982.
Overstraeten (C. van), Fette 438*E.
Ow-Eschingen (M.), Erhöh. d. dielektr. Eigg. v. Celluloseäthern oder -estern 1600*E.
Owens (W. M.) s. Heilbron (I. M.).
Owrutsky (H.), Hautquell. 457.
Oxford (A. E.), **Perkin jr. (W. H.)** u. **Robinson (R.)**, Strychnin u. Brucin. 6. Mitt. Katalyt. Hydrier. d. Strychnins u. seiner Derivv. 206.
Oxyhydrique Internationale, Poröse M. zum Aufbewahren explos. gel. Stoffe 779*F.
Oyen (C. F. van), **Hylkema (A.)** u. **Raalte (A. van)**, Verf. nach „Gerber" für d. Fettbest. in Milch 1468.
Ozaki (J.), Relat. Nährwert d. Fette. 2. Mitt. 540; 3. Mitt. 541, 2958.
Ozaki (M.) s. Miwa (M.).

Paar (W.) s. Spengler (O.).
Pacchioni (G. M.), Gelatine-Kapseln aus Gelatine u. Glycerin, d. mit Formaldehyd gehärtet werden 1830*D.
Pacher (F.) s. Rheinische Metallwaren- u. Maschinenfabrik.
Pacher (H.) s. Fellenberg (T. v.).
Pachner (E.), Wasserl. Japancampher „Camphaquin" 544.
Pacific Coast Borax Co., Cramer (T. M.) u. **Connell (G. A.)**, Behandeln v. Früchten 1818*A.
— u. **Jacobi (K. J.)**, Hitzebehandl. v. Stahllegierr. 2660*A.
Pacific Lumber Co. u. **Leaver (J. M.)**, Viscose 2028*A.
Pacific Nitrogen Corp. u. **Dannenbaum (W.)**, Ar 1903*A.
Pacific Portland Cement Co., Consolidated u. **Colton (J. H.)**, Brennen v. Rohgips 1997*A.
Packard Motor Car Co. u. **Bentley (M.)**, Teilweises Überziehen v. Gegenständen aus Metall, bes. nicht rostendem Stahl mit Sn u. dgl. 1457*A.

Packendorff (K.) s. Küster (W.).
Packman (P. J.) s. Craig (J. R.).
Pacsu (E.), Umlager. d. β-Glykoside u. β-Acetylzucker in ihre α-Form 1391.
Pacz (A.), Oberflächenbehandl. v. Al oder Al-reichen Legierr. 117* A. — Veredel. v. Al-Si-Legierr. 3111* D.
Paderewski (J.), App. zur mechan. Bodenanalyse 2866.
Padget (P.), Verh. d. Atm. gegenüber CO_2 1975.
Padoa (M.) u. **Vita (N.)**, Photochem. Ausbeute mit komplexem Licht. 5. Mitt. 2055.
Padovani (C.), Scienze e industria chimica germanica nella guerra e nel dopoguerra [2772]. — s. Levi (M. G.).
— u. **Amati (A.)**, Techn.-chem. Studien über einen xyloiden Lignit v. Bacino di Castellina in Chianti 2682.
— u. **Mutti (L.)**, Gewinn. v. N aus Brennstoffen 2890.
— u. **Schiavi (S.)**, S-Bestandteile v. sard. u. istr. Ligniten 2889.
Pagani (C.) s. Charrier (G.).
Page (A. W.) s. Page (R. O.).
Page (R. O.) u. **Page (A. W.)**, Einfl. v. Neutralsalzen auf d. Schwellungsvermögen v. Häuten 622.
Pagel (W.), Histochem. Au-Nachw.; Verteil. u. Ausscheid. d. Sanocrysins im gesunden u. tuberkulösen Körper 1067.
Paget (H.) s. Henry (T. A.).
Paget (M.), Fettgeh. v. Kuhmilch v. Kühen fläm. Rasse in Flandern 2548.
Pagliarulo (M. L.), Natürl. Dispers. d. Brech. u. Rotation 646.
Pahl (A.), Filtrieren 1445* E.
Pahlavouni (E.), Theorie konz. Lsgg. 4. Mitt. Meth. v. M. A. Rosanoff zur Unters. d. Zus. d. Dampfphase im Gleichgew. mit einem bin. Gemisch flüchtiger Fll. 477.
Paige & Jones Chemical Co., Inc., Friend (R. O.) u. **Kullander (M.)**, App. zum Enthärten v. W. unter gleichzeit. Regenerier. d. Enthärtungsmittels 1902* A.
—, **Partridge (E. M.)** u. **Scarritt (E. W.)**, Künstl. Basenaustauscher 1568* A.
Pailly (M.), Kondensat. v. Fll. im Bläschenzustand 2066.
Paine (F. S.), Zerstör. v. Acetylmethylcarbinol dch. Keime d. Coli-Aerogenes-Gruppe 367.
Paine (H. S.) s. Badollet (M. S.); Balch (R. T.); Birckner (V.); Keane (J. C.).
— u. **Badollet (M. S.)**, Adsorpt. dch. Knochenkohle 1915. — Entfern. d. Kolloide dch. Filtrat. über Tierkohle in d. Raffinerien für Zucker aus Zuckerrohr 2316.
— u. **Balch (R. T.)**, Kontrolle d. Klär. d. Säfte v. d. Verarbeit. d. Zuckerrohrs 763.
—, **Keane (J. C.)** u. **Mc Calip (M. A.)**, Einfl. d. Phosphat- u. Kolloidgeh. v. Zuckerrohrsäften auf d. Klär. 2878.
Paisseau (J.), Perlenessenz aus Fischschuppen 3016* D.
Pak (C.) s. Chou (T.-Q.); King (T.).
Pakschwer (A.) s. Scharwin (W.).
Pakulla (E.) s. Deutsche Edelstahlwerke Akt.-Ges.
Palache (C.), **Bauer (L. H.)** u. **Berman (H.)**, Larsenit u. Ca-Larsenit, neue Glieder d. Chrysolitgruppe v. Franklin, New Jersey 2592.
Palazzo (F.) s. Fernandes (L.).
Palazzo (F. C.) u. **Alinari (E.)**, Harzgewinn. bei d. Fichte nach d. Schabeverf. 2874.
Palfray (L.) u. **Duboc (T.)**, m-Xylenol-1.3.4 u. Derivv. 902.
— u. **Rothstein (L.)**, Stereoisomere d. Chinits [Cyclohexandiols-(1.4)] 2612.
Palkin (S.) s. Watkins (H. R.).
Palladin (A.) u. **Ferdmann (D.)**, Einfl. d. Trainings d. Muskeln auf ihren Kreatingeh. 2513.
— u. **Ssawron (E.)**, Kindl. Kreatinurie u. ihre Abhängigk. v. d. Schilddrüse 1543.
Palmaer (W.), S. Arrhenius 877.
Palmer (C. S.) u. **Scott (A. B.)**, Reines Arsenobenzol u. Molekularkomplexität d. Arsenobenzols u. Arsenomethans 1852.
Palmer (C. W.) s. British Celanese Ltd.
Palmer (F. R.), Systemat. Übersicht über korrosionsbeständige Stähle 2449. — s. Long (B. H. De).
Palmer (H. F.), Einfl. d. Temp. auf d. Bruchdehn. v. Regenerat 855. — s. Shepard (N. A.).
Palmer (L. S.) s. Eckles (C. H.).
— u. **Kennedy (C.)**, Für Rattenwachstum erforderliche Grundkost. 1. Mitt. Wachstum bei einer einfachen Kost aus gereinigten Nährstoffen 1677.
Palmer (R.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Palmer (R. C.) s. Newport Co.
Palmer (W. G.), Gewinn. v. natürl. Gasolin aus Dämpfen 1345.
Pamfilow (A.), Titanweiß 1333.
— u. **Blagonrawowa (A.)**, Abtrenn. d. Öls in geriebenem Farbstoff 416.
— u. **Jofinow (W.)**, Elektrochem. Darst. v. Bleiweiß 1332.
— u. **Kisselewa (W.)**, Bromo-elektrometr. Best. v. Anilin 1211.
Paneth (F.), Anwend. v. Radioelementen als Indicatoren 1892.
Paneth (L.) s. Hilpert (S.).
Panichi (U.), Struttura dei cristalli [2772].
Pankow (U.) s. Dietzel (R.); Täufel (K.).
Pansegrau (E.) s. Stoermer (R.).
Pansky (A.), Anlage zur Extrakt. v. Fettstoffen bei tiefer Temp. 2739* D.
Panteleimonow (B.), Gewinn. v. Brom u. J aus Solen nach d. Meth. d. Kaltbehandl. 1314.
Pantjuchow (N.), Thermokammer bei d. Herst. v. Eschwegerseife 129.
Paolini (de), Mess. d. Leitfähigk. d. Elektrolyte ohne Anwend. v. Elektroden 1979.
Paolino (I. de), Dioxime. 45. Mitt. 494. — s. Ponzio (G.).
— u. **Imberti (A.)**, Dioxime. 48. Mitt. 3071.
Papakonstantin s. Stahnke (E.).
Papendieck (A.), Verh. d. Hämaterinsäure u. ihrer Fe-Verb. beim Kochen in saurer Lsg. 209.
Papish (J.) u. **Agel (F. E.)**, Mischgelb 298.
—, **Brewer (F. M.)** u. **Holt (D. A.)**, Ge. 25. Mitt. Funkenspektrograph. Auffind. u.

Schätz. v. Ge. Auftreten v. Ge in gewissen Sn-Mineralien. Enargit eine Quelle für Ge 2369.
Papish (J.) u. **Hoag (L. E.)**, Nachw. v. U dch. ein Photoluminescenz-Verf. 1442.
— u. **Holt (D. A.)**, Ga. 1. Mitt. Auffind. d. Ga u. Schätz. seiner Menge mit Hilfe d. Bogenspektrums. 2. Mitt. Extrakt. v. Ga aus Lepidolith 1641.
Parandel (P.), Brennstoffkontrolle mitt. Röntgenstrahlen (Radio-Carboskopie) 2329.
Parant s. Courtot (C.).
Parc Engineering Co., Ltd. u. **Player (E.)**, App. zum Behandeln v. Gasen 2853*E.
Parentani (F.), Reinig. v. Erden u. Erzen 2440*Schwz.
Parhon (C. I.) u. **Cahane (M.)**, Geh. an Ca u. Mg d. Gehirns bei Tieren mit Hyperthyreodism. 2418.
Parino (A.), Regenerat. d. Knochengewebes bei Avitaminosen 374.
Paris (G.), Turbinenkorrosionen u. d. Entgas. 2749.
Pariselle, Polarimetr. u. elektrometr. Unters. v. Alkali-Al-Tartraten 647.
Parisi (E.), 4-wert. V. 2. Mitt. Koordinationszahl d. V in d. Komplexsalzen d. Vanadyls 1165. — s. Barbieri (G. A.).
Parke (C. S.) s. Harshaw, Fuller & Goodwin Co.
Parke, Davis & Co., Dox (A. W.) u. **Yoder (L.)**, Carbaminsäureester halogensubstituierter tert. Alkohole 1914*A.
— u. **Ferry (N. S.)**, Maserntoxin- u. Antitoxin 940*E.
— u. **Lyons (E.)**, Alkoholate d. Thioglykolsäure resp. ihre Salze 2305*A.
—, **Wilkie (W.)** u. **Webb (A. D.)**, Flaschenkapseln aus Gelatine 1830*A.
Parker (A.), Abwässer v. Gaswerken 1734.
Parker (C. H.) s. Low Temperature Carbonisation Ltd.; Wilson (R. P.).
Parker (C. S.) s. Bleachers' Association, Ltd.
Parker (H. H.) s. Mc Kee (R. H.).
Parker (J. A.), Einricht. zum galvan. Plattieren v. Drähten, Bändern o. dgl. 2004*D.
Parker (J. G.) u. **Gilman (J. A.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Gerbstoffgeh. d. Pyrogallolgerbstoffe 2338.
Parker (R. B.), Busseyprozeß d. Tieftemp.-Dest. 278. — Verkoken 1737*E.
Parker (T. W.) u. **Dartmoor China Clay Co., Ltd.**, Reinigen v. Mineralstoffen 837*E.
— u. **Robinson (P. L.)**, Krit. Temp. v. BCl_3 u. $SiCl_4$ 1752.
Parker Rust-Proof Co., Rostschutzmittel 2536*F.
—, **Green (M.)**, **Jones (E. M.)** u. **Willard (H. H.)**, Rostsichermachen v. Fe 974*A.
—, **Willard (H. H.)** u. **Green (M.)**, Rostschutzmittel 2129*A.
Parkes (D. W.) s. Robinson (H. W.).
Parkes (R. A.), Neueste Entww. im Metallspritzen 2298.
Parkin (J. D.) s. Mills (W. H.).
Parkin (W. M.) s. Hoffman (A. F.).
Parks (G. S.) u. **Barton (B.)**, Dampfdruckdaten für Isopropylalkohol u. tert.-Butylalkohol 1510.
Parks (G. S.), **Hablutzel (C. E.)** u. **Webster (L. E.)**, Bildungswärme v. ZnO 654.
— u. **Huffman (H. M.)**, Glas. 1. Mitt. Übergang zwischen d. glasigen u. fl. Zustand bei einfachen organ. Verbb. 2230.
— u. **Nelson (W. K.)**, Verdampfungswärmen v. Isopropylalkohol u. A. 1629.
Parlati (L.), Anthracit v. La Thuile 2556.
Parmele (H. B.) s. Peterson (W. H.).
—, **Fred (E. B.)**, **Peterson (W. H.)**, **Mc Conkie (J. E.)** u. **Vaughn (W. E.)**, Bezieh. d. Temp. zur Gär. u. zur Qualität v. Sauerkraut 2023.
Parmelee (A. E.) s. Calcott (W. S.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Parmley (T. J.), Photoelektr. Schwelle v. Bi-Einkrystallen 299.
Paros (A.) u. **Svec (F.)**, Gesetzmäß. Zusammenhang zwischen Blutzuckergeh. u. Blutgerinnungszeit 1057.
Parr (S. W.) s. Coffman (A. W.); Urbana Coke Corp.
Parravano (N.), Ein Jahrhundert Al 1322. — A. Peratoner 1929. — Atome u. Atomkerne 2902.
— u. **Malquori (G.)**, Zers.-Tens. d. Cu-Metaborats 178. — Mo-Sulfide. 1. Mitt. S-Spann. d. MoS_3 2071; 2. Mitt. Gleichgew. d. Red. v. MoS_3 mitt. H_2 2243. — Gleichgew. d. Red. d. WS_2 mitt. H_2 2243. — Red. v. Ag_2S mitt. C 2793.
Parry (E. J.), Medizin. Sandelholzöl 2019. — s. Allan (J.).
Parsons (C. H.) s. Swifft & Co.
Parsons (L. G.) s. Fraser (F. R.).
Parsons (T. R.) u. **Parsons (W.)**, Oxydationsvorgänge im Blutserum 1542.
Parsons (W.) s. Parsons (T. R.).
Part (G. M.), Ordovic. Laven v. Mynnydd Prescelly Nord-Pembrokeshire 2074.
Partale (W.) s. Arndt (F.).
Partington (J. R.), Composition of water [1990].
— u. **Tweedy (S. K.)**, Viscosität v. CrO_3-Lsgg. 1162. — Doppelverb. v. $CrCl_3$ u. HCl 1162.
— u. **Wallsom (H. E.)**, Pyrophosphate d. Na 1636.
Partos (A.) u. **Švec (F.)**, Zusammenhang zwischen Blutzuckergeh. u. Blutgerinnungsgeschwindigk. 84.
Partridge (E. M.) s. Paige & Jones Chemical Co. Inc.
Parts (A.), Eigg. v. Amiden 320. — Verbrennungswärme v. sek. u. tert. Amiden 1510.
Pascal (P.), Entzündlichk. v. Nitrocellulose. 1. u. 2. Mitt. 1349.
Pascal (R.), Bereit. v. Beton nach d. neuesten Vers.-Ergebnissen 1996.
Paschen (F.), Lichtanreg. dch. d. metastabilen Zustand d. Edelgasatome 881.
Paschke (M.), Verarbeit. u. Verh. Zn-halt. Fe-Erze, bes. d. Meggener Kiesabbrände, in d. Hochofenindustrie 742.
— u. **Schiegries (E.)**, Einbinden v. Feinerzen, Kiesabbränden u. dgl. unter Ausnutz. d. Eigenwärme fl. Schlacke 578*D., 1325*D.
Paschkis (V.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Passamaneck (E.) s. Mc Crackan (R. F.).

Passerini (M.), Isonitrile 1025.
— u. **Bruscoli (G.)**, Einw. v. KCN auf Pernitrosoderivv. 194.
Passerini (N.) u. **Galli (P.)**, Wrkg. d. im Bespreng.-W. enthaltenen NaCl auf Pflanzen 1782.
Pasteur (F.) s. Phisalix (M.).
Patart (G.), CaC_2 955* Schwz.
Pátek (K.) s. Blechta (F.).
Patel (M. M.) s. Meldrum (A. N.).
Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén, App. zur Herst. geformter Stücke aus Kohleschiefer 869* E. — Kontinuierl. Filtrieren 1565* D.
—, **Gröndal (G.)** u. **Carlson (L.)**, Öl u. a. Stoffe aus bituminösen Materialien 869* Schwed.
—, **Gröndal (G.)** u. **Fornander (E.)**, Red. v. Erzen 116* Schwed.
Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H. u. **Gehlhoff (G.)**, Gläser für Isolationszwecke, d. SiO_2, K_2O, Na_2O u. mindestens ein zwei- oder dreiwertiges Metalloxyd enthalten 2864* D.
—, **Mohr (R.)** u. **Becker (H.)**, Porzellan- u. glasart. Körper 1316* E.
Paterno (E.), Konservier. v. Nahrungsmitteln 2673.
Paterson (C. C.), Metallurg. Probleme in d. elektr. Industrie 559. — Rotempfindl. photoelektr. Zellen 1504.
Paterson (T. R.) s. Rule (H. G.).
Paterson (W.), W.-Reinig. 2197* E.
Pathé Cinéma, Anciens Etablissements Pathé Frères, Fäden, Bänder oder glänzende u. transparente Filme aus plast. MM. 445* F.
Patin (P.), Herst. v. reinem H_2O ohne Dest.: Elektroosmose 2195.
Patrick (W. A.) s. Frazer (J. C. W.); Silica Gel Corporation.
Patscheke (G.), Passivität. v. Fe-Spiegeln 1620. — s. Freundlich (H.).
Patsukow (N.), Morphium aus Opium 1070* Russ.
Patten (J. C.) s. Metals Protection Corp.
Patterson (A. L.), Mess. d. Größe v. Krystallteilchen mitt. Röntgenstrahl. 2692.
Patterson (A. M.) s. Crane (E. J).
Patterson (C. T.), Schmelzverf. u. elektr. Ofen 2198* Oe.
Patterson (H. S.) s. Nonhebel (G.).
Patterson (W. S.), Einfl. v. Verunreinigg. auf d. Korros. v. Zn. 2. Mitt. Atmosphär. Korros. 251.
Patzschke, Deutsche Schwimmaufbereit. u. Amerika 742.
Pau s. Hugues.
Paul (P. K.) s. Mitter (P. C.).
Paul (T.), **Landauer (M.)** u. **Krüger (F.)**, NH_2-CO_2-Verbb. (Hirschhornsalz), bes. NH_4HCO_3 als Triebmittel beim Backen 981.
Pauli (W.) u. **Schmidt (Ernst)**, Kolloidchemie. 22. Mitt. Physikal.-chem. Unterss. am Al_2O_3-Sol 17.
Pauling (H.), Verbrennen v. NH_3 833* E.
Pauling (L.), Einfl. d. relativen Ionengrößen auf d. Eigg. v. Ionenverbb. 3030.
Pauly (H.), Farbrkk. d. Kautschuks 1184.
— u. **Arauner (E.)**, Gegensatz zwischen J u. Br bei d. Imidazolsubstitut. 1191.
Pavlidès (S.) s. Hahn (M.).
Paweck (H.) s. Schwimmer (K. H.).
— u. **Weiner (R.)**, Elektroanalyt. Arbeitsprinzip 549.
Pawlenko (M.) u. **Nasarow (P.)**, Koll. Syst.: Kautschuk-Füllstoff-Lösungsm. Problem d. techn. Kontrolle v. Rohstoffen u. Vorgängen bei d. Kautschukfabrikat. 593.
Pawlinow (I.) s. Tronow (B.).
Pawlow (M.), Metallurg. Öfen (Atlas) [1327].
Pawlow (P.), Best. v. SO_4'' in Lsgg. d. dreiwert. Cr 230. — Einfl. d. Badvol. auf d. Quellungsgröße disperser Systst. 1632.
— u. **Toubakajew (W.)**, Adsorpt. u. Quell. d. Cellulose in NaOH-Lsgg. 1274.
Pawlowitsch (P.), Einfl. d. P_H auf d. Gerb. 1926. — Gerbereitechnol. Charakteristik d. Gerbextrakte 2562. — Gerbextrakte [1608].
Payman (J. B.) s. British Dyestuffs Corp. Ltd.
Paynard (M. L.) s. Dayne (M. A. A.).
Payne (W. W.), Einfl. verschiedenart. Kohlehydratnahr. auf d. Blutzucker beim Diabetes 1058.
Payras (G.), Elfenbein u. Elfenbeinarbeiten 2315.
Pearce (J. N.) u. **Eversole (J. F.)**, Potentiale u. Aktivitäten d. Metalle in Zinkamalgamketten 1623.
— u. **Mc Kinley (L.)**, Adsorpt.-Wärmen gewisser organ. Dämpfe an Holzkohle bei 25° 2168.
Pearl (R.) u. **Bacon (A. L.)**, A. u. d. Dauer d. Lebens 1433.
—, **Winsor (A. A.)** u. **Miner (J. R.)**, Wachstum v. Sämlingen d. Beutelmelone, Cucumis melo, ohne exogene Nahr. u. Licht 1783.
Pearson (H.) s. Kent (N. A.).
Pearson (H. P.) u. **Kirchhof (F.)**, W.-Dichtmachen v. Textilien [2147].
Pease (C. S.) s. Gilbert (E. C.); Smith (A. W.).
Pease (R. N.) u. **Chesebro (P. R.)**, Gleichgew. bei d. Rk. $CH_4 + 2H_2O \rightleftharpoons CO_2 + 4H_2$ 3025.
— u. **Harris (C. A.)**, Katalyt. Vereinig. v. C_2H_4 u. H_2 in Ggw. v. metall. Cu. 4. Mitt. Kinetik bei *100* u. *220°*, Temperaturkoeff. zwischen *0* u. *220°* u. Zusammenfass. 4.
— u. **Stewart (L.)**, Katalyt. Wirksamk. u. Adsorptionsfähigk. v. auf eine Unterlage aufgetragenem Fe, Co, Ni, Cu u. Ag 635.
Pechkranz (R.), Filterpressenelektrolyseur 102* Schwz.
Peczalski (T.), Verteil. v. Metallen in festen Salzen unter d. Einfl. d. elektr. Stroms 1507.
Peddie (W.), Magnet. Eigg. u. Temp. in Krystallen 1369.
Pedersen (H.) s. Aktieselskapet Norsk Aluminium Co.
Pedersen (K. J.), Einfl. d. Schüttelns auf d. Entw. v. Gasen aus übersätt. Lsgg. u. seine Bedeut. für d. Mess. d. Geschwindigk. chem. Rkk. 631.
Peek jr. (R. L.) s. Kohmann (G. T.).
Peel (J. B.) s. Madgin (W. M.).
—, **Madgin (W. M.)** u. **Briscoe (H. V. A.)**, Vol.-Änderr. beim paarweisen Mischen v. Fll. 1610.
—, **Robinson (P. L.)** u. **Smith (H. C.)**, Einfluß unl. Stoffe auf d. physikal. Eigg. v. Fll. 786.

Peeters (C.), Ferrobicarbonat 956* Schwz.
Pegau (A.) s. Gehring (A.).
Pehrman (G.), Ti-Fe-Erz u. umgebende Gesteine auf d. Insel Attu im südwestl. Finnland 897.
Peignier (P.), Etude comparée du bornéol et de l'isobornéol et de leurs éthers [536].
Peiny (J.), Mittel zum Enthaaren v. Häuten 459*F.
Peirce (W. Mc G.) s. New Jersey Zinc Co.
Peischer (O.), Beurteil. v. Anlagen zur Vergas. u. Entgas. 2326.
Peiser (E.) s. Steudel (H.).
Pellegrin (M.) s. Vernotte (P.).
Pellens (L.) s. Remy (H.).
Pellerin (A.), Wollähnl. Celluloseprod. 134* Schwz.
Pellerin (G.), Denaturierte Alkohole 601, 1466. — Milchgärerzeugnisse u. Buttermilch 3125.
Pellew (C. E.), Dyes and dyeing [1583].
Pelly (R. G.), Hydrier. v. Fettsäuren u. v. deren Mischsch. mit Neutralölen 1241.
Peltzer (F.) & Co., Kohlepapiere usw. 1252*E.
Pendergast (W. L.) s. Heindl (R. A.).
Pendleton (W. R.), Hemm. d. Säurereizes dch. Zucker 1546.
Penfold (A. R.), Äther. Öl v. Eukalyptus Bakeri (Maiden) 1106. — Äther. Öle kultivierter Eucalyptus-Arten. 1. Mitt. 2508. — Äther. Öle v. Leptospermum lanigerum (Smith). 1. Mitt. 2508. — Äther. Öle v. Eriostemon Coxii (Müller u. Phebalium dentatum (Smith) 2509. — Äther. Öl v. Zieria macrophylla (Bonpland) u. d. Anwesenh. eines neuen cycl. Ketons 2509.
— u. **Grant (R.)**, Keimtötende Werte v. austral. äth. Ölen u. ihren reinen Bestandteilen, sowie einiger synthet. Substst. 4. Mitt. 2622.
— u. **Morrison (F. R.)**, Äther. Öle v. Eucalyptus micrantha (de Candolle) u. Eucalyptus Haemastoma (Smith) 2019.
Peng (W. C.) s. Tarlé (M.).
Penick & Ford Ltd., Inc., Stärke aus Getreide 980*E.
Penin (P.) Gummi-Waaren-Fabrik, A.-G. u. Wieeck (E.), Vulkanisieren v. fertigen Platten oder Gegenständen aus Kautschuk 596*D., 1812*D.
Pennetti (G.), Wrkg. v. kolloid. S auf d. respirator. Stoffwechsel 89.
Penning (F. M.), Ionisat. dch. metastabile Atome 155, 881. — Das Freimachen v. Elektronen aus einer Metalloberfläche mittels posit. Ionen 881. — Einfl. sehr geringer Beimischsch. auf d. Zündspann. d. Edelgase 1744. — Wrkg. d. posit. Ionen bei einer selbständ. Gasentlad. 1933. — Erhöh. d. Durchschlagsspann. eines Gasgemisches dch. Bestrahl. 2700.
Pennington (M. E.) u. Davis (A. B.), Strohpappe 133*A.
Penny (J. P.) s. National Aniline & Chemical Co.
Penny (T.), Kunst d. Seifenfabrikat. 2551.
Pennycuick (S. W.), Konst. v. koll. Pt 2. Mitt. 307.
— u. **Best (R. J.)**, Elektrolyt. Präparat. v. Kalomel für d. Gebrauch in d. Kalomelelektrode 380. — Kolloides Pt 3. Mitt. Natürl. Acidität u. Koagulat. dch. Säuren 2789.
Péntcheff (N. P.), Edelgase einiger Thermalquellen Bulgariens 1754.
Pentegow (B.), Verteil. d. Cu zwischen Schlacke u. Stein einer Pyritschmelze 112.
Pepsodent Co. u. Kuever (R. A.), Reinig.- u. Poliermittel für Zähne 94*A.
Perciabosco (F.), Krystall-W. d. Ca-Citrats u. seine Entfern bei verschied. Tempp. 2171. — Einfl. d. im Citronensaft enthaltenen Äpfelsäure auf d. Waringtonanalyse 2191. Schnellbest. d. Phosphate in techn. Citronen- u. Weinsäurelaugen 2275.
Percival (C. H.) s. Fraser (F. R.).
Percot (M.), Nachahmen v. Stickereien 2005*F.
Percy (E. N.) s. Yard (W. S.).
Percy (W. W.) u. **Harris (F. W.)**, Eisenschwamm aus oxyd. Fe-Erzen 404*A.
Perelis (W. J.), Cracken v. Ölen 283*E.
Peres (J. C.) s. Favresse (M. E. P.).
Pergher (G.), Wert d. Zsigmondy-Bachmann-Membranen für Keimfiltrier. 2109.
Perichanjanz (J. I.), Einw. d. Guanidinbasen auf d. Achsenzylinder d. motor. Nervenfaser 2964.
Peritzeanu (D. J.) s. Bertrand (G.).
Perkin (A. G.) s. Chapman (E.).
— u. **Storey (R. C.)**, Wander. d. Acylgruppe in teilweise acylierten phenol. Verbb. 1. Mitt. 1956.
Perkin jr. (W. H.) s. Chakravarti (S. N.); Gurney (J.); Oxford (A. E.).
— u. **Plant (S. G. P.)**, Stereoisomerie in polycycl. Systst. 4. Mitt. Stereoisomere d. 2.3.4.5.12.13-Hexahydrochinindens 2616.
—, **Rây (J. N.)** u. **Robinson (R.)**, Verss. zur Synth. d. Brasilins u. Hämatoxylins u. ihrer Derivv. 2. Mitt. Synth. d. Desoxytrimethylbrasilons u. Isobrasilinferrichloridtrimethyläthers 74.
Perkins jr. (B.) s. Watson (W. W.).
Perkins (M.), Manoilovsche u. a. chem. Geschlechtsrkk. 949.
Perkins (P. D.) s. Adkins (H.).
Perkins (P. P.) s. Youtz (M. A.).
Perl (K.) & Dr. F. Steinitzer Chem.-techn. Institut, Überführ. v. Kieselgur in streu- u. siebfäh. Form 241*D.
Perlzweig (W. A.) u. **Delrue (G.)**, Gebrauch d. J-Stärke-Endpunkts in Tunnicliffs Meth. zur Best. d. Glutathions in Geweben 1985.
Permutit Akt.-Ges., Pflanzenschutzmittel, bes. auch Saatgutbeize 840*F. — CrO_2Cl_2 2529*F.
Permutit Co. u. Spencer (A. C.), Umwandl. d. Glaukonits 1693*A.
Pernot (M.), Syst. HgJ_2-KJ-H_2O 668.
Perquin (J. N. J.) s. Waterman (H. I.).
Perrakis (N.), Magnetochem. Unters. d. V 885.
Perreau (G.) s. Boutaric (A.).
Perrin (F.) u. **Delorme (R.)**, Mess. d. Fluorescenzdauer fester Uranylsalze u. ihrer Lsgg. 1839.
Perrin (F. H.) s. Hardy (A. C.).
Perrin (J.), Diskontinuität d. Materie 2159, 2902.

Perrin (M.) u. **Abel (E.)**, Antianaphylakt. Wrkg. eines natürl. $CaSO_4$-Mineralw. u. einer künstl. äquivalenten $CaSO_4$-Lsg. 816.
Perrot (C.), Ag-Gewinn. aus alten photograph. Filmen 2453*F.
Perrot (E.), Sandelholzbäume Australiens u. ihre äther. Öle 762, 2019.
Perrott (G. J.) u. **Gawthrop (D. B.)**, App. zum Studium d. dch. Explosivstoffe eingeleiteten Verbrennungsprozesses entzündl. Gas-Luftmischsch. 2155.
Perry (J. H.), Dampfdruck v. CH_2Cl_2 306.
Perry (R. P.) s. Barrett Co.
Persico (E.), Mol. Geschwindigkk., Anregungszustände u. Übergangswahrscheinlichkk. in einem entarteten Gas. 1. u. 2. Mitt. 2059.
Persson (M.), Dichtungs- u. Füll-MM. 462* Schwd.
Pertzoff (V.), Einw. v. Rennin auf Casein. 2. Mitt. Eigg. d. Paracaseins 2096.
Perucca (E.), Quarzfäden 95. — Elektrisier. dch. Reib. zwischen festen Körpern u. Gasen 1751, 2913.
Perutz (A.), Jodoformdermatitis 1065.
Peschel (I.) u. **Popow (D.)**, Zus. u. Eigg. v. Glassorten 835.
Peskett (G. L.), Synth. d. antineurit. Vitamins dch. Hefe 1788.
Peski (A. J. van), Gemischte Anhydride aus H_2SO_4 u. Carbonsäuren. 2. Mitt. n-Butyrylschwefelsäure 796.
Pestalozza (U.) s. Soc. Italiana Pirelli.
Peter (A. M.) s. Pierce (J. S.).
Peter (J.) s. Schönberg (A.).
Péterfi (T.), Meth. d. p_H-Best. in Zellen u. Geweben 2737.
Peterhauser (F.) s. Durand & Huguenin.
Peterkin jr. (A. G.), Ideales Dest.-Verf. für Raffinerien 1246.
Peters, Dampfkesselfeuerr., Anpass. an d. neuzeitl. Kohlenverwert. u. Grenzen ihrer Mechanisier. 2151.
Peters (D.), W.-Best. in Bzl.-Spiritusgemischen 281.
Peters (F.), Verh. d. Kreatinols im Tierkörper 1964. — s. Brünig (H.).
Peters (Franz) s. Gmelin-Kraut.
Peters jr. (F. N.) u. **Stanger (O. C.)**, Kleiner Hochdruckautoklav 1204.
Peters (H. H.) u. **Phelps (F. P.)**, Grundlagen d. Farbenanalyse 1108.
Peters (K.) u. **Schlumbohm (P.)**, Lackspritzverf. 266*D.
Peters (R. A.) s. Kinnersley (H. W.).
Peters (W.), Wissenschaftl. Prüf. moderner Waschmittel 2140.
Petersen (H.), H_2SO_4 105*E., 737*D., 1451*E., 2980*D. — s. Soc. Générale Metallurgique de Hoboken.
Petersen (I.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Heimann (H.).
Petersen (N.), Bedeut. d. Zus. d. Eiweißstoffe im Milchviehfutter 432.
Petersen (P.), Amerikan. Erfahrr. über d. Schweißen v. Duraluminium 1577.
Petersen (W.) s. Lottermoser (A.).
Petersen (W. M. E.), Einfl. d. Futters auf d. Menge u. Beschaffenh. d. Milch 2318.
Peterson (A. A.) s. French (H. J.)
Peterson (A. H.), Abtrenn. v. Fällstoffen aus Fll. u. Gasen 558*E.
Peterson (B. H.) u. **Bartow (E.)**, Wrkg. v. Salzen auf d. Koagulationsgeschwindigk. u. d. Fällungsoptimum v. $Al(OH)_3$ 1216.
Peterson (C. E.) s. Bray (M. W.); Schafer (E. R.).
Peterson (C. F.) s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
Peterson (E. E.) s. Levine (M.).
Peterson (F. C.) u. **Spencer (C. C.)**, Darst. v. Cellobiose aus Cellobioseoctacetat 322.
Peterson (J. B.), Standardisier. d. Ephedrins u. seiner Salze 2976.
Peterson (J. M.) s. Gilman (H.).
Peterson (L. C.), Kautschukschichten, d. nur auf einer Seite vulkanisiert sind 2018*E.
Peterson (V. L.) u. **West (E. S.)**, Volumetr. Best. v. Hydroxylgruppen in Zucker u. a. organ. Verbb. 386.
Peterson (W. H.) s. Anderson (J. A.); Elvehjem (C. A.); Parmele (H. B.); Wilson (P. W.).
—, Parmele (H. B.) u. **Fred (E. B.)**, Faktoren, welche d. Zus. v. Kohl beeinflussen; Bezieh. zur Qualität v. Sauerkraut 962.
—, Wilson (P. W.), McCoy (E.) u. **Fred (E. B.)**, Vork. v. Ca-Citratkrystallen in Kulturen v. Buttersäure bildenden Bakterien u. Krystallwasser d. Ca-Citrats 367.
Peterson (W. R.) s. Adams (R.).
Petertil (E.) s. Gebauer-Fülnegg (E.).
Petit (A.), Sammler 1690*F. — Galvan. Elemente 2195*F.
Petit (P.), Einfl. d. Kochens unter Druck u. d. p_H auf d. Verzucker. eines Stärkekleisters 1591.
Petit-Dutaillis (S.) s. Képinov (L.).
Petrén (K. A.), Statist. Nachw. d. Wertes d. Insulins 1055.
Petrenko (G.), Umwandlungspunkt d. Zn bei *175°* 313. — Umwandll. d. Ag-Zn-Legierr. im krystallin. Zustande 668.
Petrenko-Kritschenko (P.), Rawikowitsch (A.), Opotzky (V.), Putjata (E.) u. **Diakowa (M.)**, Gesetz d. Periodizität. 3. Mitt. 3047.
Petrikaln (A.), Ursprung d. Luminescenzleuchtens d. P 2235.
Pétrole Synthétique s. Soc. Anon. Le Pétrole Synthétique.
Petroleum Laboratories Inc., Water (F. C. V.) u. **Sunderman (F. R.)**, Ölcrackapp. 1347*A.
Petroleum Sand Products Corp. u. **Schwarz (A.)**, Raffinieren v. Ölen 1603*A.
Petrow (A.), Katalyt. Kondensat. d. Methyläthylketons 906. — s. Ipatjew (W.).
Petrow (G.), Trenn. v. Emulss. 438*F. — Desodorisat. v. leichten Dest.-Prodd. d. Naphthas u. v. Mineralölen 455*F. — Reinig. v. Mineral- u. Naphthaölen 455*F. — Sulfofettsäuren 438*F. — Färben u. Schützen v. unschmelzbaren u. unl. plast. MM. 589*F. — Herst. v. emulsions- u. waschfäh. Fettsäurepräpp. 860*F. — Trenn. u. Reinig. hochmol. Sulfonsäuren 860*F. — Sulfoaromat. Fettsäuren 1730*D. — Nicht trocknende teilweise polymerisierte Fettsäuren u. Salze 2141*E.
— u. Alexew (N.), Verspinnen v. Lein-, Hanf- oder and. Fasern 442*F.

Petrunkin (A.) u. **Petrunkin (M.)**, Verb. v. Gelatine mit organ. Basen 1778. — Bedingg. d. Vereinig. v. Gelatine mit Alkaloiden u. a. Basen 2239.
Petrunkin (M.) s. Petrunkin (A.).
Petry (W.), H_2O-Durchlässigk. v. Beton 1996.
Petschacher (L.), Coramin 2187.
Pettersson (A.), Verh. d. β-Lysine zu d. Lösungsmm. für Lipoide 1538.
Pettersson (H.), Atomzertrümmer. dch. α-Partikeln. 6. Mitt. Zertrümmer. v. C 2. Mitt. 787. — Atomernas sprängning [651]. — s. Kirsch (G.).
Pettinelli (P.), Pb-Sammler 2194*F.
Petzold (F.) s. Heinrich (F.).
Petzold (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Pevere (E. F.) s. Phosphorus Hydrogen Co.
Pew jr. (A. E.) s. Sun Oil Co.
Pewsner (S.), Adsorpt.-Erscheinn. in Lsgg. 10. Mitt. Zusammenhang zwischen Adsorpt. u. p_H-Wert d. Lsgg. 2585.
Pexton (S.) s. Hollings (H.).
Peyer (W.), Mineralstoffbest. in Drogen 99. — Polarisationsmikroskop u. seine Anwend. bei pharmakognost. Unterss., sowie and. bewährte Geräte 1892. — Extractum Filicis u. seine Ätherfreiheit 2732.
— u. **Diepenbrock (F.)**, Neue Drogen d. D. A.-B. *6* 1068.
Peyinghaus (W.) s. Eisen- und Stahlwerk W. Peyinghaus.
Peyre (Edouard), Vergl. d. Gesamteiweißmenge u. d. Harnstoffs im Blutserum 2955. — s. Chailley-Bert (P.).
Peyre (Eugène), App. zum Entstauben v. Rauch, Luft oder Gas 389*F.
Pezold (v.), Salvysatum Bürger 2188.
Pfanhauser (W. A. F.), Lamellierte Metallndd. 255*D. — Cd-Ndd. als Rostschutz 578, 2452. — Gleichmäß. Überziehen v. Gegenständen mit Metallen im Vakuum dch. Elektrodenzerstäub. 844*D., 2003*D. — Fortschritte in d. Verchrom. 969. — Bosseverf. beim Verchromen 1705. — Elektrolyt. Metallndd. [2537].
Pfannenschmidt (C.) s. Merz (A.).
Pfannenstiel (A.) s. Kautsky (H.).
Pfeiffer (G.), Klin. Brauchbark. d. interferometr. Meth. zum Nachw. d. Abderhaldenschen Rk. 387.
Pfeifer (A.) s. Zettlitz (V.).
Pfeiffer (P.), **Angern (O.)**, **Haack (E.)** u. **Willems (J.)**, Zur Brasilin- u. Hämatoxylinfrage. 7. Mitt. Synth. d. Trimethylbrasilons u. Tetramethylhämatoxylons 2506.
— u. **Backes (P.)**, Dreifaches Spiran 1421.
— u. **Haack (E.)**, Verh. methoxylhaltiger Verbb. gegen $AlBr_3$ 2254.
—, **Haack (E.)** u. **Willems (J.)**, Zur Brasilin- u. Hämatoxylinfrage. 6. Mitt. Synth. d. Tetramethylanhydrohämatoxylins 1970.
—, **Kollbach (K.)** u. **Haack (E.)**, Halochrome Verbb. v. Polyketonen 2252.
— u. **Richarz (J.)**, Konst. d. inneren Komplexsalze d. α-Diketonmonoxime u. -dioxime 1034.
— u. **Segall (B.)**, Einfl. antiauxochromer Gruppen auf d. Halochromieerscheinn. d. Ketone 2251.
Pfeiffer (P.) u. **Wizinger (R.)**, Theorie d. Halogensubstitut. 2715.
Pfiffner (E.), Metallisieren v. Filmbändern zwecks Herst. v. Isolierr. für elektr. Kondensatoren 238*Oe.
Pfister (A.), Bedeut. d. Kalkes für Acker u. Wiese [111].
Pfleger (J.) u. **Albert (A.)**, Derivv. organ. As-Verbb. 585*A., 1712*A., 2989*A.
Pflug (H.), W.-Best. in Ölen 1595. — s. Deutsche Petroleum Akt.-Ges.
Pfund (A. H.), Verschieb. d. infraroten Reflexionsmaxima mit d. Temp. 10.
Pfund (E.) u. **Grieger (P.)**, Gelatinehärtemittel im Lichtdruckverf. 2227.
Pfundt (O.), App. für visuelle Leitfähigkeitstitrat. 229.
Phelps (F. P.) s. Bates (F.); Peters (H. H.).
Phemister (D. B.) u. **Handy (J.)**, Gefäßwrkg. v. geschädigtem oder lackfarbenem Blut 1680.
Philadelphia Storage Battery Co., Grimditch (W. H.) u. **Hunsberger jr. (J. N.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 2284*A.
Philipp (K.), Vorr. zum Auslaugen v. Erzen, Kiesabbränden u. chem. Erzeugnissen 1578*D. — s. Donat (K.).
Philipp (O.), Porosität u. Durchlässigk. als Charakteristica poröser Körper 2288.
Phillips (B. R.), M. zum Imprägnieren v. Treibriemen u. dgl. 1899*A.
Phillips (C. E. S.), Erzeug. v. Se-Blasen 1841.
Phillips (E. B.) u. **Miller (A. E.)**, Techn. Überwach. im Betriebe v. Petroleumraffinerien 2150.
Phillips (E. F.), Verwert. v. Kohlenhydraten dch. Honigbienen 937.
Phillips (H. W. L.) s. Gwyer (A. G. C.).
Phillips (J. H.), App. zum Weichmachen v. W. 392*Aust.
Phillips (J. W. C.) s. Mumford (S. A.).
Phillips (M.), C-Cyclohexylresorcin 752*A.
Phillips (M. A.), Bldg. v. 2-Methylbenzimidazolen 1657. — s. Newbery (G.).
Phillips (R. J.), Beständigk. v. K-Metadisulfitlsgg. 2430. — s. Knapp (A. W.).
Phillips (V. L.) u. **Moore (A. H.)**, Nahrungsmittel 2549*A.
Phillips (W. E.), Fl. Cl in d. Textilbleiche 753.
Philpott (D.) s. Leuchs (H.).
Phipps (T. E.) s. Michalek (J. C.).
Phisalix (M.) u. **Pasteur (F.)**, Wrkg. d. ultravioletten Strahlen auf d. Gift v. Vipera aspis 2628, 2629.
Phönix Röntgenröhrenfabriken Akt.-Ges., Röntgenröhre 2195*Oe. — Blende im Innern v. Röntgenröhren 2438*Oe.
Phosphorus Hydrogen Co., Pevere (E. F.) u. **Hendric (G. A.)**, Reinigen v. H_3PO_4 563*A.
Phragmen (G.) s. Westgren (A.).
Piano (G.), Phosphorite verschied. Feinheitsgrades im Vergl. zu ihrer Ausnutzbark. 2646.
Piano (R. del), Muster auf Druckwalzen zum Bedrucken v. Geweben 589*F.
Picard (E.), Algonkium v. Rotstein bei Liebenwerda im Vergl. mit d. im Sarkatal bei Prag u. Kambrium bei Dobrilugk 2799.
Picard (H. F. K.) s. Sulman (H. L.).
Picard (P.) s. Bridel (M.).

Piccard (J.), Widerstandsdraht für d. chem. Labor. 2110. — Radikale u. meri-chinoide Verbb. 2943.
Piccardi (G.), Mögl. Mechanismus d. Atomzertrümmer. 5. — Beziehh. zwischen d. Ionisationspotentialen d. homologen Elemente 1256. — Beziehh. zwischen d. Ionisat.-Potentialen erster u. zweiter Ordn. bei homologen Elementen 2233.
Picher (H.) s. Lockemann (G.).
Pichler (H.) s. Fischer (Franz).
Pick (H.) u. **Hautmann (F.)**, Regenerat. v. akt. Kohlen 2214.
Pickering (E.), Ursachen d. Nachlassens d. Wirksamk. v. Strophantussamen während d. Lagerns 2270.
Pickering (J.) s. Jubb (J.).
Pickett (F. N.) s. **Thomson (D.)**.
Pickstone (C.), Wasserfester Zementmörtel 959* E.
Picon, Salicylate u. Citrate d. Bi 30.
Pictet (A.) s. Vogel (H.).
— u. **Vogel (H.)**, Synth. d. Lactose 1391. — Synth. d. Saccharose 2247, 2803.
Pieck (M.), Kautschukforsch. *1927* 2752.
Pieper (E.) s. Elöd (E.).
Pieper (W.) s. Soellner (J. B.) Nachf., Reißzeugfabrik Akt.-Ges.
Pier (M.) s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; I. G. Farbenindustrie.
Pierce (J. K.) u. **Pierce (W. S.)**, Trennen v. Ölen 2034* A.
Pierce (J. S.), Alkylaminoäthanole u. -propanole 1382.
— u. **Setzer (W. C.)**, Titrimetr. Best. v. $CaCO_3$ u. $MgCO_3$ im Kalkstein 3096.
Pierce (W. M.), Elektrolyt. Kapazität v. Pt-H_2SO_4-Zellen 2785.
Pierce (W. S.) s. Pierce (J. K.).
Pieroh (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Luther (M.).
Pierre (L.) s. Brasseries Nantaises.
Pierros (S.) s. Goldschmidt (S.).
Piersol (R. J.), Photoelektr. Leit. in Se 299. — Elektronenentlad. aus kalten Drähten in starken elektr. Feldern 2482.
Pietenpol (W. B.) u. **Miley (H. A.)**, Fl. Drähte u. ihre Oberflächenhäutchen 303.
Pieters (J.), Wiedergewinn. d. Gesamtwärme, d. gewöhnl. in d. senkrechten Dest.-Öfen verloren geht 867* F.
Pietsch (E.) s. Hinshelwood (C. N.).
— u. **Wilcke (G.)**, Ionisierungsspann. v. Methan 640.
Pietzsch & Co. s. Elektrochemische Werke München Dr. Adolph, Pietzsch & Co.
Pigmenta G. m. b. H. u. **Detsinyi (G.)**, Färben v. menschl. u. tier. Haaren 851* Schwed.
Pignot (A.) s. Aubert (M.); Chappuis (J.).
Pike (E. F.) s. Commercial Solvents Corp.
Pike (R. D.), Ölgas 139* A.
Pike (S. R.), Nebelspektr. in neuen Sternen 1502.
Pilar (S. del) s. Laloe (M.).
Pilcher (C.) s. Harrison (T. R.).
Pilkington Brothers Ltd., Ununterbrochener Glasstreifen 2531* D.
Pillay (P. P.) u. **Simonsen (J. L.)**, Bestandteile d. ind. Terpentins aus Pinus longifolia Roxb. 4. Mitt. 2500.
Pillitz (D.), Unters. v. Fe- u. Al-halt. Wässern 391.
Pincass (H.), Aktivierte Elemente 172. — Elektrolyseure 733. — Druckelektrolyse 1080. — W.-freier A. 2022. — Katalysatoren für Crackprozesse 2761.
Pinck (L. A.), Gebrauch v. N_2O_4 an Stelle v. HNO_3 bei organ. Nitrierr. 27.
Pincussen (L.), Mikromethodik. Best. d. Harn-, Blut- u. Organbestandteile in kleinen Mengen f. klin. u. experimentelle Zwecke [557]. — s. Oppenheimer (C.).
Pine Institute of Amerika u. **Kesler (C. C.)**, Harzseifen 2885* A.
Pinet (L.) s. Leulier (A.).
Pingris (M.) s. Soc. an. des Ateliers de Construction M. Pingris.
Pinkard (F. W.) s. Wardlaw (W.).
Pinkus (A.) u. **Brouckère (L. de)**, Adsorpt. v. Elektrolyten an Krystalloberflächen 661.
Pinner (W. L.) s. Baker (E. M.).
Pinsl (H.), Elektr. Leitfähigk. d. Gußeisens 1701. — Beispiele eigenartiger Graphitkrystallisatt. im Roh- u. Gußeisen 2532.
Pinten (P.) s. Bredt (J.).
Pintsch (J.) A.-G., Teer aus Gasen 2033* D.
Pinxteren (J. A. C. v.), Aus d. galen. Praxis 2108.
Piombo (A.) s. Mezzadroli (G.).
Pipereaut (P.) s. Compagnie Générale des Produits Chimiques de Louvres.
Pipkin (M.), Aufrauh. d. Inneren v. Glühlampenkölbchen 740.
Pirak (H.), Analyse d. Anthracens u. Anthrachinons 2433.
Pirani (M.) s. Dziobek (W.).
Piraud (Y. M.), Reinig. v. Kaolin u. Tonen 2440* F.
Piron (E. H.) s. Piron Coal Destillation Systems Inc.
— u. **Crawford (R. M.)**, Pirons Kohlen-Dest.-Prozeß 447.
Piron Coal Destillation Systems, Inc. u. **Piron (E. H.)**, App. zum Absorbieren v. Fll. aus Gasen dch. Absorpt.-Mittel 2638* A. — Entfernen v. Teer aus Gasen 2894* A.
Pirrone (F.), Iris-Concrete-Öl 1106. — Vanillin 2500.
Pirsch (J.) u. **Brecher (C. M.)**, Allentetracarbonsäure. 2. Mitt. 1019.
Pischinger (A.) s. Boerner-Patzelt (D.).
Pistor (G.) s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Pistorius (A.) u. **Bunge (F. C.)**, Extrahieren v. Bestandteilen aus Kohle 282* E. — Zers. v. Kohle in ihre Bestandteile 2685* F.
Pitkin (W. R.) s. Smithells (C. J.).
Pitschner (K.), Ferroxylmeth. zur Unters. v. schützenden Überzügen 2451. — s. American Chain Co. Inc.
Pittenger (P. S.), Temp.-Regulator 100.
Pittsburgh Plate Glass Co., Jenkins (J. D.) u. **Berger (E. F.)**, Cu-halt. Pflanzenschutzmittel 840* A.
Pitzler (H.) s. Benrath (A.)
Piutti (A.), Wrkg. d. Chlorpikrins auf d. Puppe d. Seidenraupe 1597.
Piver (W. C.), Insektengift 941* A. — $Ca_3(AsO_4)_2$ 2982* A.

Piwowarsky (E.) u. **Oberhoffer (P.)**, Legierr. 1707*F. — Fe u. Stahl 3110*F.
Plagwitz (P.) s. Taeschner (E.) Chem. Pharmazeut. Fabrik.
Plahl (W.), Daueraufbewahr. bakteriol. Nährböden 949. — Rasche Prüf. d. Pfefferpulvers auf einen unzulässigen Kalkgeh. 985. — Bedeut. einer sachgemäßen Probeentnahme bei W.-Unterss. 2196.
Plaine (H. P. del), Verwend. v. Sulfoxylatformaldehydverbb. im Druck 2004.
Planchon (V.), Zur Herst. v. Positiven geeignete photograph. Filme 2768* Schwz.
Planck (M.), Potentialdifferenz verd. Lsgg. 2785.
Planner (H.), Erfahrr. mit Myosalvarsan 544.
Plant (J. H. G.) s. Haworth (W. N.).
Plant (S. G. P.) s. Gurney (J.); Perkin jr. (W. H.).
Planta (C. v.) s. Gesellschaft für Chem. Industrie in Basel.
Plassmann (J.), Verschwelen u. Trocknen v. Brennstoffen 3020*D.
Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag. u. **Wessblad (C. A.)**, Kälteerzeug. dch. eine mit indifferentem Gas arbeitende Absorpt.-Maschine 2525*D.
Plato (F.), Tafel zur Umrechn. d. Raum-% in Gewichts-% u. d. Gewichts-% in Raum-% bei Branntweinen [126].
Platt (H.) s. British Celanese Ltd.
Plattner (F.) s. Galehr (O.).
Platz s. Fischer (Hans).
Platzmann (C. R.), Einw. v. Al u. Zn auf Zement 243. — Trenn. fester Stoffe v. Fll., bes. d. tonigen Stoffe 1453. — Wissenschaftl. u. techn. Zementforsch. *1927* 2862.
Plauson (H.) s. Bates (L. W.).
Plauson's Forschungs-Institut G. m. b. H., Pastenförm. Substst. koll. Art enthalt. Prodd. 94* Schwz.
Player (E.) s. Parc Engineering Co., Ltd.
Plaza (G. R.) s. Orcel (J.).
Plazek (E.) u. **Sucharda (E.)**, Synth. v. Thio-δ-pyridigo 2091.
Plessow (G.), Anstrichstoffe [2212].
Plews (W. J.), Elektr. Sammlerplatten 1989*D.
Plichta (J.) s. Kubina (H.).
Plimmer (R. H. A.), **Rosedale (J. L.)** u. **Raymond (W. H.)**, Ernährungsverss. 6. Mitt. Nahrungsgleichgew. dch. Vitamin B 1299; 7. Mitt. Bedarf d. Küken an fettlösl. Vitamin 1299.
—, **Rosedale (J. L.)**, **Raymond (W. H.)** u. **Lowndes (J.)**, Ernährungsverss. 8. Mitt. Vitamin B-Geh. v. Nährstoffen. Cerealien. 1. Mitt. 1787.
Plitman (M.) s. Ender (S.).
Plöttner (A.) s. Westphal (W.).
Ploetz (G.) s. Arndt (K.).
Plonait (C.), Verss. mit verschiedenen Sorten Pollopas (P.A, P.O, P.FF, P.6F.) 120. — D. d. unl. Phenolkunstharze 977. — Sicherer Nachw. d. echten Ostsee-Bernsteins bei Verwechsl. oder Fälsch., bes. opt. Unterscheidungsmeth. 2874.
Plotnikow (J.), Schmelzen d. C u. Diamantsynth. 665. — Leitfaden d. Photochemie im Dienste d. Medizin, bes. d. Lichttherapie u. Photophysiologie [1203].
Plotnikow (W.), Protonenisomerie 465, 2879.
— u. **Bendetzki (M.)**, Elektrochemie d. Lsgg. v. $AlBr_3$ in Nitrobenzol 164.
Plowman (G. R.) s. Morgan (P. G.).
Plücker (W.), **Steinruck (A.)** u. **Starck (F.)**, Best. d. Kakaoschalen 1726.
Plummer (W. G.) s. Mc Lennan (J. C.).
Pneumatic Conveyance & Extraction, Ltd. s. Chew (S. N.).
— u. **Chew (S. N.)**, Gaswascher 282*E.
Podszus (E.) s. Hartstoff-Metall Akt.-Ges.
Pöll (H.) s. Suida (H.).
Poetker (A. H.), Ultrarotstrahl. d. H_2 159. — Infrarotstrahl. d. N 1362.
Pöttken (O.) s. Haas (M.).
Pofowa (T.) s. Przeborowski (J.).
Poggio (E. di), Lipoidsubstst. in d. Behandl. d. Influenza 718.
Pohl (A.), Trenn. fester Stoffe v. Fll., bes. d. tonigen Stoffe 2200.
Pohl (F.), Techn. Herst. v. Nitrocelluloselacken 590. — Schädig. d. Gesundh. dch. chem. Einfll., bes. gewerbl. Berufskrankh. 2282.
Pohl (R. W.) s. Hilsch (R.).
Pohlmann (J. W.), Emulss. 2152*Aust.
Poincaré (L.), Motoröle. Welche Ersparnisse kann man dch. Verbesser. d. Verbrenn. erreichen? 138.
Poindexter jr. (R. W.) s. California Cyanide Co. Inc.
Pokorný (E.), Umlaufverdampfer 1687*D.
Pokrowskaja (E.) s. Gurewitsch (W.).
Pokrowski (G.), Intensität v. Spektrallinien 7. — Ursachen d. Depolarisat. d. Lichtes in dispersen Systst. 9. — Ringphotometer, verschiedene Formen u. Anwendungsmöglichkk. 97. — Abhängigk. d. Trübungsgrades disperser Systst. großer Konz. v. Brechungsexponenten 1747. — Reflex.-Vermögen v. komplexen Systst. 2577.
Pokryschewski (I.) s. Wulfson (Z.).
Polack (H.) s. Krause (E.).
Polák (F.), Einfl. chem. Stoffe auf d. Metabolismus leuchtender Bakterien 367.
— u. **Tychowski (A.)**, Umwandl. d. α-Diastase in β-Diastase 1799.
Polan (E.) s. Field (J. C. & J.) Ltd.
Polányi (M.), Theorie d. Rk. an Wänden 285. — Verformen, Zerreißen u. Verfestig. v. Krystallen 2690. — s. Beutler (H.); Bogdandy (S. v.); Goldmann (F.); Heyne (W.).
— u. **Bogdandy (S. v.)**, Koll. Lsgg. 2739*E.
— u. **Schay (G.)**, Chemilumineszenz zwischen Alkalimetalldämpfen u. Sn-Halogeniden 2577.
— u. **Welke (K.)**, Adsorpt., Adsorpt.-Wärme u. Bind.-Charakter v. SO_2 an Kohle bei geringen Belegg. 2365.
Polara (V.), Einfl. d. Temp.-Gefälles d. Dielektrikums bei d. Phänomenen d. Triboelektrizität 2237.
Policard (A.), Unters. d. verschied. Teile d. Zelle auf einen Geh. an festen Mineralstoffen 2951.
Polikier (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Poljakow (M.), Aktivier. d. H dch. d. Kontaktwrkg. d. Pd 1743. — Kontaktaktivier. d. H dch. Metalle 2577.

Poljanski (W.) s. Rakowski (A.).
Pollain (L.-F.), App. zur Gewinn. v. SO_3 2859*F.
Pollak (A.) s. Greissing (J.).
Pollak (A. S.), Veredeln v. Getreide u. dessen Mahlprodd., sowie v. Mehlprodd. 2882*Oe.
Pollak (F.) s. Kunstharzfabrik Pollak. (Dr. F.). Ges.
— u. **Ripper (K.)**, Weiterverarbeit. v. Kondensationsprodd. aus Harnstoff oder dessen Derivv. u. Aldehyden 263*E., F., Oe. — Fl., halbfeste oder feste Kondensationsprodd. aus Harnstoffen, deren Derivv. oder Harnstoffe liefernden Ausgangsstoffen u. Aldehyden 264*E., F., Oe. — Herst. hydrophober Harze dch. Kondensat. v. Harnstoff oder dessen Derivv. mit Aldehyden, bes. mit CH_2O 591*Aust. — Kondensationsprodd. aus Harnstoff oder dessen Abkömmlingen u. CH_2O 1809*D.
Pollak (I.) u. **Dietz (R.)**, Mikrokjeldahlbest. d. Gesamt-N in Böden 2649.
Pollak (Leo), Verh. körperfremder Zuckerarten unter Insulinwrkg. 2. Mitt. Resorpt. intraperitoneal injizierter Zuckerarten unter d. Einfl. v. Insulin 217. — s. Basch (F.).
Pollak (Leopold), Neue Gerbmaterialien u. Hilfsstoffe für d. Lederindustrie 1607, 2336, 2764. — Neue offizielle Meth. d. quantitativen Gerbstoffanalyse 2562.
— u. **Springer (W.)**, Spektroskop als Hilfsmittel bei d. qualitat. Gerbstoffanalyse auf quantitat. Grundlage 2765.
Pollak (S.) s. Grossmann (M.).
Pollak (W.) s. Bergmann (V.).
Pollard (A.) u. **Robinson (R.)**, Orientierender Einfl. freier u. gebundener Ionenlad. auf angrenzende einfache u. konjugierte ungesätt. Systst. 2. Mitt. Nitrier. d. 1-Benzylpiperidins u. verwandter Verbb. 1043.
Pollitzer (F.) s. Konsortium für Elektrochem. Industrie G. m. b. H.
Pollock (R. T.), Cracken v. Ölen 3021*E. — s. Universal Oil Products Co.
Polonovski (Max) u. **Polonovski (Michel)**, Pseudoscopin u. Scopolin 1195. — Aminoxyde d. Alkaloide. 4. Mitt. Umlager. d. Scopolamin-N-oxyds in ein quartäres Scopiniumderiv. 1672; 5. Mitt. N-Oxyde d. Pseudotropins u. Tropacocains 2406.
Polonovski (Michel) s. Polonovski (Max).
Polsik (I.), Dampfdruck v. Benzinen 137.
Polvani (G.), Verbreiter. d. Spektrallinien dch. d. Dopplereffekt 1936. — Elektrodynam. Effekt zweiter Art d. Lichts auf Metalle 1938.
Polygraphische Ges., Photomechan. Druckflächen 876*E.
Polyphonwerke Akt.-Ges., Akust. Platten 2464*F.
— u. **Wünsch (H.)**, Schalltrichter für Sprechmaschinen 873*A.
Polysius (G.), Stehender Drehofen zur Tieftemperaturverkok. 452*D. — Schmelzzement im Drehrohrofen 568*F. — Schmelzzement 2646*F.
Pomeranz (H.), Kann d. Menge d. Fl., d. ein Gewebe während eines bestimmten Zeitabschnitts aufsaugt, ein Maßstab für Netzbark. sein? 118. — O-abgebende Waschmittel 437. — Tonerdeseifen 1242. — Aktuelle Fragen d. chem. Technologie d. Seife 1471. — Vitriol-Indigoküpe 1581. — Siedeverf. oder Emuls.-Verf.? 2320. — Synthet. chem. Verbb. mit Eigg. d. Fettstoffe 2551.
Pomiankowski (F.) s. Vercruysse (J.).
Pomilio (U.), Techn. Hygiene in ihrem Zusammenhange mit d. Kunstseidenfabrikat. in Italien 2473. — Techn. Unterss. über d. Herst. reiner Cellulose. Qualitat. Betrachtt. über d. industrielle Problem d. Cellulose 2756.
Pomp (A.), Verh. v. Stahl gegen Dauerbelastst. bei erhöhten Tempp. 1704.
Pompeian Flooring Co. u. **Slosser (A. J.)**, Fußbodenbelag 398*A.
Pongratz (A.), Perylen u. seine Derivv. 15. Mitt. 704.
Pont Cellophane (Du) Co., Inc., Charch (W. H.) u. **Prindle (K. E.)**, Wasserdicht machende MM. 1923*E.
Pont-Pathé (Du) Film Mfg. Corp. u. **Landucci (A.)**, Gegenstände aus plast. MM. 2028*A.
Pont Rayon (Du) Co., Inc., Gladding (E. K.) u. **Sharpe (T. E.)**, Behandl. v. Kunstfasern 1343*A.
Pont Viscoloid (Du) Co. u. **Monroe (K. W.)**, Verzierte plast. MM. aus Celluloseestern 1733*A.
Ponte (A.), Geschwüre u. Gerb. 2479. — Verzögernde Wrkg. d. Tannins auf d. atmosphär. Oxydat. d. Alkalibisulfite 2687.
Ponte (M.), Anreg. v. Spektren dch. Hochfrequenzoscillatt. 1837. — Verschied. Spektren d. Hg 2164.
Pontoppidan (C.) s. Smidth (F. L.) & Co.
Ponzio (G.) u. **Cerrina (C.)**, Dioxime. 46. Mitt. 1875.
— u. **Paolino (I. de)**, Dioxime. 43. Mitt. 492.
Pool (M. L.), Leitfähigk. nach Unterbrech. d. Bogens u. metastabile Zustände im Hg 1933.
Poole (H. G.) s. Davies (W.).
Poole (J. H. J.), Einfache Form eines photoelektr. Photometers 1892. — Wrkg. d. Wärme auf pleochroit. Höfe 2169. — Bldg. pleochroit. Höfe in Biotit 2169.
Poos (F.), Pharmakolog. u. physiolog. Unterss. an d. isolierten Irismuskeln 1064.
Pope (W. J.) s. British Drug Houses Ltd.
Popitsch (A.), Rektifikat. 1479.
Popoff (M.), Zellstimulationsproblem in Anwend. auf Medizin u. Landwirtschaft [111]. — s. Schaarschmidt (A.).
Popoviciu (G.) s. Urechia (C. I.).
Popow (A.), Rolle d. Ca in d. Ernähr. u. biol. Vorgängen d. tier. Organism. 2185.
Popow (D.), Chem.-pharmazeut. Kontrolle d. dosierten, sterilisierten Lsgg. in Ampullen 827. — Indigo u. Blauholzextrakt (Laboratoriumskontrolle d. Handelsware) 849. — s. Peschel (I.).
— u. **Kljatschkina (B.)**, Best. d. Alkaligeh. v. Glas für medizin. Ampullen 835.
Popow (P.), Wärmetön. beim Vermischen v. Acetonitril mit organ. Lösungsmm. 167. — Nachweis v. HNO_3 mit $FeSO_4$ 231.
Popp (G.) u. **Popp (H.)**, Physiol A. I. als Zusatz zu Seifen 2472.
Popp (H.) s. Popp (G.).

Popp (M.), Fütter.-Verss. an Schweinen mit neuartigen Futtermitteln 2290.
Popper (H.), Erleichter. d. Betriebskontrolle u. d. Ausbeuteerfass. in Essigfabriken mitt. neuer Behelfe 2671.
Popper (H. L.) u. Selinger (A.), Diagnost. Bedeut. d. Diastasebest. im Serum 1686.
Popper (L.) s. Barrenscheen (H. K.).
Porcher (C.), Milchpulver u. d. Käsereigewerbe 1337.
—, Auger (L.) u. Brigando, Ausnutzungsmengen d. verschied. auf parenteralem Wege d. Organism. zugeführten Zuckermengen 2964.
— u. Desrantes (R.), Käseherst. aus Trockenmilch 1337.
Porrvik (G.), Zellstoffestigk. u. Papierbldg. 440. — Best. v. α-, β- u. γ-Cellulose 1598, 2473.
Port (C.), Nicotinfreie Tabakprodd. 1240*E.
Porter (C. R.) s. Drew (H. D. K.); Haworth (W. N.).
Porter (E. E.) s. Weiser (H. B.).
Porter (H. F.) u. Regan (C. F.), Druckfarbenentfernungsmittel 1808*A.
Porter (M. W.), Tetroxalate d. K, Rb, Cs, NH_4 u. Tl 1015.
Porter (R. E.), Direkte Mess. d. Quellwrkg. v. Gerbbrühen (Kommiss.-Bericht) 2562.
Portevin (A.), Krystallisat. u. Gefüge d. Metalle u. Legierr. 250. — Ni-Legierr. u. Korros. 1226. — Richtt. bei d. Herst. v. Eisenprodd. 1701. — s. Chevenard (P.).
Portier (P.) s. Duval (M.).
— u. Duval (M.), Mol. Konz. u. Cl-Geh. d. Blutes v. Insekten 815.
Porzellanfabrik P. Rosenthal & Co., Akt.-Ges. u. Singer (F.), Bindemittel für elektr. Isolatoren 952*Schwed.
Posdejew (A.) s. Glassmann (B.).
Posega (R.) s. Späth (E.).
Posener (K.), Theoret. Grundlagen d. Fe-Therapie 543.
Pospíech (F.) s. Chemische Fabrik Pott & Co.
Possanner (v.), Lignocellpapier 131.
Posson (R. J.), Improved sanitat. in milk product. [128].
Posternak (S.), Abscheid. d. im Eigelb enthaltenen P- u. Fe-haltigen Kerne 2519* D., E., Schwz.
— u. Posternak (T.), P-halt. Kern d. Ovovitelline 211. — In d. Natur vorkommender opt.-akt. Inosittetraphosphorsäureester 2265. — Trenn. d. aus d. Eigelb erhältlichen Gemisches P-haltiger Kerne 2519*D., E.
Posternak (T.) s. Posternak (S.).
Poth (E. J.), Armstrong (W. D.), Cogburn (C. C.) u. Bailey (J. R.), Annähernde Best. v. N im Petroleum u. Bitumen 1247.
Pothmann (P.), Schweißdrähte 2127.
Potonié (R.), Allg. Petrographie d. „Ölschiefer" u. ihrer Verwandten mit Ausblicken auf d. Erdölentsteh. (Petrographie d. Sapropelite) [1250].
Pott & Co. s. Chemische Fabrik Pott & Co.
Potter (H. H.) s. Sucksmith (W.).
Potter (H. V.) s. Damard Lacqueur Co. Ltd.
Potter (J. S.) s. Shattuck (S. W.) Chemical Co.
Potts (W. Mc D.) s. Nicolet (B. H.).
Poucher (W. A.), Zimtöl als Parfümrohmaterial 267. — Patchuliöl als Parfümrohmaterial 2018. — Vanille als Rohstoff 2467. — Absolute Blütenöle 3004.
Pouey (M. J.), Farbstoff aus Tabak 1240*F.
Pouget u. Bonnier, Traubenmoste Algeriens *1927* 1917.
Pouillet (C. S. M.) s. Müller (J. H. J.).
Poulain (K.) u. Martin (G.), Seifenpaste 130*F. — Seifen-M. 1920*F.
Poule (R.), Verwend. v. Kunstseide zu mildglänzenden Geweben 2026.
Poulens s. Établissements Poulens Frères.
Powarnin (G.), Gerben v. Häuten 1132*Russ.
Powell (A. R.), Wertvolle Metalle *1927* 1323.
Powell (J. W.), Überziehen v. Metall-, bes. Sn-Gegenständen mit Goldbronze 2536*A.
Powell (S. T.) s. Morse (R. B.).
Power (H. R.) s. Carborundum Co.
Power (J.) s. Blaubach (P.).
Power Specialty Co., Cracken v. Ölen 1827*E.
Powers (J. L.) s. Blicke (F. F.).
Pozerski (E.), Verdauung roher Stärke mitt. Speichel 818.
Poznanski (S.), Analyse v. Gemischen v. Äthylalkohol, Äthyl-Acetat, Essigsäure u. W. 3098.
Prachel (C. U.) s. Eastman Kodak Co.
Pradel, Letzte Entw. d. Braunkohlen-Halbgasgroßfeuer. 1601.
Praetorius (M.) s. Elektro-Osmose A.-G. (Graf-Schwerin-Gesellschaft).
Prager (B.) s. Beilstein (F.).
Prager (S.), Unters. v. Caseinleimen 442. — Rationelle Wahl d. Seifenansatzes mitt. einer neuen chem.-analyt. Kontrolle 1242. — Caseinleime 1829.
Prager (W.), Raumgew. v. Handelsglycerinen 1820.
Prahl (W.) s. Raschig (F.).
Prange (G.) s. Binz (A.).
Pranke (E. J.), Log. Ausleg. v. Cyanamidverss. 960.
Pranschke (A.) s. Fischer (Franz).
Prasad (M.) s. Bhatnagar (S. S.).
Pratje (W.) s. Schenck (R.).
Pratolongo (U.), Best. d. Nährstoffbedürfnisses v. Ackerböden 2648.
— u. Allan (M. P.), Zus. u. Eigg. oft verwendeter Reblausbekämpfungsmittel 2444.
Pratt (C. D.) s. Atlas Powder Co.
Pratt (W. B.), Inc., Barnard (A. E.) u. Caswell (R. G.), Papier 443*A.
Prausnitz (P. H.), Ausblühh. v. C 1841.
Práwdicz-Neminski (W. W.), Period. Veränderr. im Organism. 1. Mitt. Physiol. Schwankk. d. Katalase im Blute d. Menschen 2185. — Rk. d. Blutes zur Geschlechtsbest. Bedeut. d. Mn-Misch. im Chemismus einer Rk. d. Geschlechtsbest. 3099.
Preciosus Metal Industries Ltd. u. Warren (A. J. G.), Metallisieren 582*E. — Metallisierte Gegenstände 1327*E. — Metallisier. nicht metall. Gegenstände 2453*E.

Predwoditelew (A.), Gesetze d. Molekülstöße mit einer Oberfläche, mit d. d. Gas reagiert. 1. Mitt. 1353.
— u. **Witt (A.)**, Kinetik chem. Rkk. zwischen einer festen u. einer gasförmigen Komponente, d. zur Bldg. komplexer Verbb. führen 2040.
Prée (W.) s. Müller (Erich).
Preiß (W.) s. Täufel (K.); Wagner (C.).
Preissecker (E.) s. Luger (A.).
Preiswerk (E.) s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.
Prelinger (H.), Chloratbest. in Bleichholländerfl. 3014.
Preobrashenski (N.) s. Magidson (O.).
Preobrashensky (W.) s. Tschitschibabin (A.).
Prescott jr. (C. H.) u. **Hincke (W. B.)**, Gleichgew. zwischen ThO_2 u. C bei hohen Tempp. 630. — Gleichgew. zwischen Al_2O_3 u. C bei hohen Tempp. 630. — Wahre Temperaturskala v. C 1628.
Preßspan- & Isolationsmaterialien-Werke für Elektrotechnik vormals H. Weidmann Akt.-Ges., Bauplatten 1997*D.
Preston (H.), Theoret. chemistry for junior forms [1002].
Prétot (M.) u. **Ullmann (F.)**, Waschen v. Verbrennungsgasen 1484*E.
Prévost (C.), Allylumlager? u. Mechanismus d. Verester. 672. — Erythren u. seine Dibromide 3047.
Prianischnikow (D.), Ausscheid. v. NH_3 dch. d. Pflanzenwurzeln bei Säurevergift. 2727.
Pribyl (E.), N-Stoffwechsel in experimenteller, subakuter As- u. Sb-Vergift. 1548.
Price (D. J.), Staub bedroht Industrieanlagen 2282.
Price (H.), „Celanese"-Fabrikat., neue kanad. Industrie 273.
Price (H. T.), Zellstoff aus Zuckerrohrbagasse 1732*A.
Price (H. W.) s. Tisdall (F. F.).
Price (W. B.), Physikal. Eigg. v. Adnic 1576.
Prideaux (E. B. R.), Einfl. d. Temp. auf Diffusionspotentiale 1150.
— u. **Cox (C. B.)**, $SeOF_2$ 2790.
Priewe (H.) s. Schotte (H.).
Priewe (W.), Behandl. d. Brustseuche d. Pferde mit intravenösen Gaben v. Chinosol 2106.
Prillwitz (R.) s. Brahm (C.).
Prime (P.), Konservier. v Schalentieren 2137*F.
Primos Co. u. **Handy (J. O.)**, Aufarbeit. ausgebrauchter Sammlerplatten u. dgl. 953*A.
Primrose (J. S. G.), „Patentieren" v. Stahl 2651.
Prince (A. L.) s. Blair (A. W.).
Prince (R. K.) s. Vitamin Food Co. Inc.
Prince (W. F.), Was verursacht fehlerhafte Gußstücke? 1227.
Prindle (E. J.) s. Moyer (M. L.).
Prindle (K. E.) s. Pont Cellophane (Du) & Co. Inc.
Pringsheim (H.), Zus. d. Holzgeistöls u. Acetonöls 751.
— u. **Baur (K.)**, Spalt. v. Lichenin u. Cellulose dch. d. Fermente d. Gerstenmalzes 2706.
Pringsheim (H.) u. **Braun (H.)**, Bezieh. d. Lichosans zum Lichenin. 2. Mitt. 1168.
—, **Kusenack (W.)** u. **Weinreb (K.)**, Verteilungszustand d. Acetylcellulose 1850.
— u. **Liß (G.)**, Salepmannan 1167.
— u. **Meyersohn (P.)**, Zus. d. Stärke 2705.
Pringsheim (P.), Absorpt. u. Fluorescenz d. J_2-Dampfes 1750. — Fluorescenz u. Phosphorescenz im Lichte d. neueren Atomtheorie [1365]. — s. Orthmann (W.).
— u. **Terenin (A.)**, Bandenfluorescenz d. Hg-Dampfes 2698.
Prins (H. J.), Katalyt. Wrkg. v. $AlCl_3$ 786.
Prins (J. A.), Absorpt. u. Dispers. v. Röntgenstrahlen 2349, 2694.
Prins (P. L. É.), App. zur Herst. v. N-Verbb. aus d. Luft oder and. Gasen oder Fll. mit Hilfe elektr. Entladd. 738*F.
Pritchard (D. A.), Entw. u. Fortschritte d. Chloralkaliindustrie 1569.
Pritchard (H. A.), Schleierkorrektur für photograph. Dichten. Sensitometr. Unterss. 464, 1831.
Pritzker (J.), Ranzigwerden d. Fette 2140. — Neue Acroleinrk. 2831.
— u. **Jungkunz (R.)**, Mandel-, Aprikosenkern- u. Pfirsischkernöl 436. — Entsteh. u. Nachw. d. Verdorbenh. v. Fetten u. Ölen 437.
Prjanischnikow (M.), Kurze Anleit. zur Düng. [111].
— u. **Lukownikow (E.)**, Absorpt. v. Al u. Fe dch. d. Boden 2124.
Probeck (E. J.) u. **Battle (H. W.)**, Wrkg. v. Pigmenten in Metallgrundierr. 2014.
Probert (M. E.) s. Fargher (R. G.).
Proctor (C. H.), Ag auf gläsernen Türgriffen 3110.
Proctor (J. W.) s. General Chemical Co.
Proctor (R. F.), Prüfmaschine für Glasröhren u. Stäbe 836.
Prodor Fabrique de Produits Organiques Soc. an. u. **Lévy (M.)**, Kunststeingegenstände 1317*Oe.
Produits Chimiques Coverlin s. Bots (R. H.).
Pröschold (O.), Neue Lötrohrverss. zur Best. v. Metallen 1209.
Proessdorf (C.), Ewiglicht-Rüböl 2139.
Proffe (S.) s. Euler (H. v.).
Prokop (E.), Einfl. d. Alkohole auf d. gallenfördernde Wrkg. gallensaurer Salze 1062.
Proskurnin (M.) u. **Kasarnowsky (J.)**, Salzartige Hydride. 3. Mitt. 2586.
Proskurnina (N.) s. Stadnikow (G.).
Prudhomme (E. A.) s. Société Internationale des Procédés Prudhomme.
Prüss (M.), Mischvorr. schlammhalt. Abwässer 1569*E. — Frischwasserklär-anlage für getrennte Schlammfaul. mit künstl. Schlammumwälz. u. künstl. Beheiz. 1901.
Prüssing (C.), Chem. Widerstandsfähigk v. Zement 2122.
Prutzman (P. W.) s. Contact Filtration Co.
Prybill (A.) u. **Adolph (A.)**, Einfache p_H-Best. für d. prakt. Apotheker 2434.
— u. **Maurer (K.)**, Extractum secalis cornuti fluidum D.A.B. *6* 1067.
Pryde (D. R.) s. Soper (F. G.).

Pryde (J.), Recent advances in biochemistry [1533].
Prytz (M.), H'-Aktivität in wss. $BeSO_4$-Lsgg. 2911.
Przeborowski (J.), Fleissner (M.) u. **Połowa (T.)**, Einfl. d. Neutralsalze auf d. Potential d. H_2-Elektrode. 3. Mitt. 163.
Przibram (K.), Verfärb. d. gepreßten Steinsalzes 295. — Verfärb. u. Luminescenz dch. Becquerelstrahlen. 2. Mitt. Nachtrag 641. — Lichtabsorpt. u. Verfärb. d. Alkalihalogenide 1747. — Natürl. blaues Steinsalz 2784. — Verfärb. gepreßter Salze 2784. — Theorie d. Verfärb. d. Steinsalzes dch. Becquerelstrahlen. 2. Mitt. 2784.
Przylecki (S. J.), Enzymat. Rkk. in makroskop. heterogenem Milieu 364. — Darst. v. Uricase 2725.
— u. **Niedzwiedzka (H.)**, Strukt. u. Enzymrk. 3. Mitt. Syst. Polysaccharid-Amylen-Protein 3081.
—, **Niedzwiedzka (H.)** u. **Majewski (T.)**, Enzymat. Rkk. in makroskop. heterogenem Milieu 364. — Struktur u. Enzymwrkgg. 1. u. 2. Mitt. Systst. Harnstoff-Urease-Kohle u. Polysaccharid-Amylase-Kohle 812.
— u. **Rogalski (L.)**, Biogenet. Gesetz u. Funktt. d. lebenden Organismen. 1. Mitt. Ggw. d. Uricase in d. Embryonen v. Vögeln 1198.
— u. **Truszkowski (R.)**, Eigg. d. Uricase 2725. — Wrkg.-Weise d. Uricase 2725.
Pšenička (E.), Gasverteil. in Fll. mitt. rotieren der Siebe 1813.
Ptáček (B.), Antikrustin 1901. — Theorie d. Verdampf. unter bes. Berücksichtig. d. Zuckerfabriksbetriebes. 4. Mitt. 2468.
Ptaszek (L.), Alkalireserve u. aromat. Körper im Blut bei experimenteller Niereninsuffisenz beim Hunde 2956.
Ptolemy (J.), Haltbarmachen v. Steinen 837*Aust.
Puening (F.), Kühleinricht. an Gasbewegern 776*D. — Cracken v. Schwerölen oder Teeren 2686*A.
Püper (M.) s. Hazeloop (B.).
Pützer (B.) s. Fischer (Hans).
Pugnière (M.-A.-A.-G.), Schutz einer Fl. gegen d. Einw. v. Luft 2524*F.
Puig (I.), Best. d. Koeff. in chem. Rkk. dch. positive u. negative Valenzen 2159.
Pukall (K.) s. Meyer (Julius).
Pukall (W.), *60* Jahre Steinzeug 835.
Pulkki (L.) s. Virtanen (A. I.).
Pullin (V. E.), Neue Anwendd. d. Röntgenstrahlen 2189.
Pult (A. G.), Trockene Dest. v. Braunkohle zwecks Erzeug. v. Kohle, leichtem Teer u. seinen Derivv. 2330*F. — Il problema dei combustibili [2225].
Pummerer (R.), Konst d. Kautschuks 591. — Arylierte Chinone u. Oxyarylchinone 2991*D.
— u. **Luther (F.)**, Oxydat. d. Phenole. 10. Mitt. Anlager. v. Triphenylmethyl an Radikale mit einwertigem O u. an aromat. Peroxyde 2831.
—, **Rebmann (L.)**, **Scheibe (G.)** u. **Rosenberg (A.)**, Carotin 2840.
Puncochar (J.) s. Ruzicka (L.).
Pungs (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Puodžiukynas (A.), Elektr. Leitfähigk. d. Pd im Hochvakuum u. in verschied. Gasen 885.
Purcell (R. H.) s. Emeléus (H. J.).
Purdy (J. M.) s. Marling (P. E.).
Purdy (W. C.), Planktontätigk. bei d. Selbstreinig. v. verunreinigtem W. 2742.
Pure Oil Co. u. **Harnsberger (A. E.)**, Dest. v. Ölen 3138*A.
Purity Chemical Co. u. **Odom (L. L.)**, Reinig. v. Schmierölen 1486*A.
Purkayastha (R. M.) u. **Ghosh (J. C.)**, Photobromier. v. Zimtsäure u. Stilben. 2. Mitt. 650; 3. Mitt. 1938.
Purks (H.) s. Davis (B.).
Purox Co. u. **Mott (C.)**, Patrone für fl. O 1130*A.
Purrmann (L.) s. Kirmreuther (H.).
Purvis (J. E.), Absorptionsspektren v. Alkaloiden u. ihren Salicylaten u. an. Derivv. d. Salicylsäure 471.
Pustowalow (L.) u. **Smirnow (M.)**, Cenoman-„Mergel" d. Dnjestrufers 3046.
Putjata (E.), s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Putnam (P. C.), **Roberts (E. J.)** u. **Selchow (D. H.)**, Best. v. Mineralien. 1. Mitt. 1685; 2. Mitt. 2113; 3. Mitt. 3097.
Putochin (N.), Diamine u. Aminoalkohole 318. — Isomerisationserscheinn. v. heterocycl. N-Verbb. 2942.
Putschkow (N.) u. **Kibjakow (A.)**, Tox. Substst. d. Blutes nach Exstirpat. d. Nebennieren 540.
Puttick (A.) s. Allmand (A. J.).
Putzeys (P.), Rk. zwischen HJO_3 u. HJ in sehr verd. Lsgg. u. d. Titrat. d. in Freih. gesetzten J mit Hyposulfit 2189.
Puxeddu (E.), Trägheitserscheinn. u. chem. Rkk. 2040.
Pyhälä (E.), Charakteristik d. Emba-Erdöle 611. — Härt. u. Esterifizier. v. Kolophonium 1583. — Spontan verlaufende Zers.-Rk. d. Berginverf., eine verschied. Erdöl-KW-stoffen zukommende allgemeine Rk. 2148. — Leichtölrückstände d. Ölgasteere aus Solaröl (Gasöl) u. Rohnaphtha 2475.
Pyman (F. L.), Neuere Arbeiten über d. chem. Konst. v. Humulon u. Lupulon 2215. — s. Barnes (G. R.); Chew (C.); Grindley (R.); Hubball (W.).
Pyne (G.) s. Reilly (J.).
Pyriki (C.) s. Heiduschka (A.).

Quagliariello (G.), Einw. v. Kälte auf Milchfett 2470.
— u. **Lucia (P. de)**, Stereoisomere Umwandl. d. Glucose unter d. Einw. v. Insulin u. Muskelgewebe 221.
Quait jr. (R.) u. **Ehrlich (J. M.)**, Phonograph. Schallplatten 443*A., 771*A.
Quaker Oats Company, Meiner (C. S.) u. **Steerup (G.)**, Futtermittel 2024*A.
— u. **Wilson (W. C.)**, Furfuran 1331*A.
Quam (G. N.), Thermometerschützer 226.
Quark (R.) s. Merrill (H. B.).

Quartaroli (A.), Phänomene d. Absorpt. dch. Bodenkolloide an Mn-Salzen 838. — Cu ein n. Pflanzenbestandteil? 2264.
Quartz et Silice, s. Soc. Anon. Quartz & Silice.
Quartz-Diamant, App. zum Sterilisieren v. W. 1569*F. — App. zur Sterilisat. u. Konservier. v. Eiern 3128*F.
Quast (H.) s. Klostermann (M.).
Quastel (J. H.) s. Dann (W. J.).
— u. **Wooldridge (W. R.)**, Unterss. an Bakterien in Bezieh. zur Fermentwrkg. 1537.
Quelet (R.), p-Brom-Δ^1-butenylbenzol 1648. — Einw. v. Mg auf p-bromierte Äthylenderivv. d. Bzl. 2251.
Quick (A. J.), Borneolglucuronsäure u. Glucuronsäure 822.
Quietmeyer (F.), Loriot u. sein Mörtel 2201.
Quiggle (A. W.) s. Creamette Co.
Quilico (A.), Einw. d. Sulfaminsäure auf d. Dioxybenzole 1395. — Sulfonier. v. Phenoläthern mit Aminosulfonsäure 1649. — Einw. d. Aminosulfonsäure auf ungesätt. Verbb. 2251.
Quillard (C.), Oxydierbark. d. Al u. seiner Legierr. nach Aktivier. dch. $HgCl_2$ 748.
Quinn (E. L.), Oberflächenspann. v. fl. CO_2 660. — Innerer Druck v. fl. CO_2 aus Löslichk.-Mess. 2571.
Quinn (R. J.), Fl. NaOH 129.
Quintin (M.), Bezieh. zwischen d. Aktivität d. Metallionen u. d. Aktivität d. H-Ionen im Verlauf d. Hydrolyse d. Schwermetallsalze 1264.
Quirk (R. F.) s. Wightman (E. P.).
Quittkat (G.), Aufbereitungsmöglichkk. d. Ag-Erze sowie d. komplexen Pb-Zn-Erze d. Grube „Alte Hoffnung Gottes" 1091, 1454.
Quittner (F.), Elektrolyt. Leitfähigk. d. Glases bei hohen Feldstärken 243. — Einwanderr. v. Ionen aus wss. Lsg. in Glas 2700.
Qvist (W.) s. Klingstedt (F. W.).

Raalf (H.) s. Levy (P.).
Raalte (A. van) s. Oyen (C. F. van).
Rabald (E.), Einfl. eines Gelatine-Geh. d. Elektrolyten auf d. Ruhe- u. Abscheid.-Potential d. Zn in $ZnSO_4$-Lsg. 651.
Rabbitt (H. E.), Plumbing [2303].
Rabe (H.) s. Tammann (G.).
Rabe (P.), Acetatseide in d. Färberei 2553. — s. Grasselli Dyestuff Corp.
Rabek (T.), Viscosimeter zur Best. d. Viscosität kleiner Flüssigkeitsmengen 2847.
Rabien (H.), Keim. u. Infektionsbedingg. v. Tilletia tritici 962.
Rabinovitch (J.), Faktoren, d. d. Resorpt. v. W. u. Chloriden aus d. Darm beeinflussen 1545.
Rabinowitch (I. M.) u. **Mills (E. S.)**, Anormaler Fettstoffwechsel bei Diabetes mellitus 2104.
Rabinowitsch (A.) u. **Dorfmann (W.)**, Elektrolytkoagulat. d. Kolloide. 2. Mitt. Konduktometr. Verfolg. d. Koagulationsprozesses v. As_2S_3-Solen 2060.
Rabinowitsch (E.) s. Abegg (R.).
Rabinowitsch (M.), Glimmerschein. beim Erhitzen fein verteilter Oxyde u. Metalle, Röntgenunterss. an anorgan. Kolloiden 1259. — Konduktometr. u. kryoskop. Studie an Dimethylpyronaten d. Essigsäure u. d. Chloressigsäuren in Bzl. 2360.
Rabl (E.) s. Brünig (H.).
Rackwitz (E.) u. **Schmidt (E. K. O.)**, Korrosionsprüf. v. Leichtmetallen 1578.
Radeff (T.), Rohfaserverdauung beim Huhn u. hierbei d. Blinddarm zukommende Bedeut. 2960.
Radermacher (W.) s. Delkeskamp (C.).
Radestock (H.) s. Lottermoser (A.); Olszewski (W.).
Radiator Specialty Co. u. **Ray (G. J.)**, Lochzustopfungsmittel 462*A. — Lochzustopfungsmittel für Heißwassersystst. 463*A.
Radio Corp. of America u. **Friederick (E.)**, Glühkathoden 3104*A.
Radiotechnique, Glühkathoden 1691*E.
Radiowerk E. Schrack, Gühkathoden 2856*Oe.
Radó (L.) u. **Modern (J.)**, Verbinden v. Metallfolien mit Celluloidlagen 2555*Schwz.
Radt (P.) s. Kronenberger (F.).
Rae (J.), Entfern. v. Peroxyden aus anästhesierendem A. 717. — Best. v. Hexamin 1562.
Raeck (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Raeder (B.), Anordn. an elektr. Zinköfen 2988*N.
Raeder (M. G.) u. **Brun (J.)**, H-Überspann. bei Legierr. 2489.
Räth (C.), Mittel zur Bekämpf. bakterieller Erkrankk. 94*E., 1890*E. — 2-Hydrazino-5-nitropyridin 586*E. — 2-Amino-5-jodpyridin 1234*D. — s. Binz (A.); Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Raffetto (G. B.) Inc. u. **Raffetto (J. L.)**, Konservieren v. Früchten 1818*A. — Gelatinierte Früchte 1818*A.
Raffetto (J. L.) s. Raffetto (G. B.) Inc.
Raffinerie Tirlemontoise Soc. an. s. Soc. Anon. Raffinerie Tirlemontoise.
Rafflin (R.), Einfl. d. Alkalescenz auf d. N- u. NH_3-Ausscheidung dch. d. Urin 2729. — NH_3 u. d. wirkl. Harnacidität 2729.
Raffloer (E.), Entschwefel. v. Gasen 558*D.
Ragg (J. J.), Filtrieren v. Zuckerlsgg. 125* Holl.
Ragg (M.) u. **Rahtjen (F.)**, Mischapp. 2280*E.
Rahder (H.), Best. d. Jodzahl 129. — Mennigefrage 848.
Rahlfs (E.) s. Biltz (W.).
Rahn (F.) s. Boehringer (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik.
Rahtjen (F.) s. Ragg (M.).
Raiford (L. C.) u. **Davis (H. L.)**, Kondensationsprodd. d. Benzalacetophenons u. einiger Derivv. 1416.
— u. **Mortensen (F. C.)**, Wander. d. Acyls v. N zum O 2822.
Raikow (P. N.), Struktur d. H_2O_2 u. d. Mechanismus d. Rkk. bei seinen chem. Umwandll. 1375.
Raitt (W.) Papier aus Bambus 273.
Raitzyne (J.), Metallcyanamide u. $(NH_4)_2CO_3$ 832*F. — Ca-Cyanamid 2288*F.
Rakowski (A.), Berechn. neuer alkoholometr. Tabellen 270.

Bakowski (A.) u. **Poljanski (W.)**, Isodimorphismus v. NaCl u. NaBr 311.
Bakowsky (W.) s. Stadnikow (G.).
Bakshit (J. N.), Beziehh. zwischen W. u. Salzen in festen W.-halt. Krystallen u. in Lsgg. 1493.
Bakusin (M.), $Mg(OH)_2$ als Antidotum arsenici 1065. — Gewinn. u. techn. Normen d. Terpentinöls. 3. Mitt. 1586. — Einw. v. Anilinfarbstoffen auf Albumin, Casein u. Gelatine 2723.
— u. **Izkin (E.)**, Verh. v. $Mg(OH)_2$ zu wss. $HgCl_2$-Lsgg. u. Salzen d. dreiwert. As 93.
Balli (E. P.) s. Rapport (D.).
Balston (A. W.) u. **Wilkinson (J. A.)**, Rkk. in fl. H_2S. 3. Mitt. Thiohydrolyse v. Chloriden 2066.
Balston (O. C.), Zn-Elektrolyse u. naßmetallurg. Zn-Verff. [1228].
Bam (N.) s. Krishna (S.).
Bamage (W. D.) u. **Burd (J. S.)**, Schutz v. Seepfählen gegen d. Angriff d. Bohrer. Chem. Ausblicke 612.
Raman (C. V.), Mol. Lichtzerstreuung in einer bin. Fl.-Misch. 159. — Thermodynamik. Wellentheorie u. Comptoneffekt 1258. — Bezieh. d. Tyndalleffekts zum osmotischen Druck in koll. Lsgg. 1747. — Neue Strahl. 3038.
— u. **Krishnan (K. S.)**, Brech. d. Lichts dch. Metallschirme 159. — Theorie d. elektr. u. magnet. Doppelbrech. bei Fll. 646. — Maxwelleffekt in Fll. 1146. — Theorie d. opt. u. elektr. Eigg. v. Fll. 1618. — Theorie d. Lichtzerstreuung in Fll. 2352. — Neuer Typus sek. Strahl. 2577. — Opt. Analogon zum Comptoneffekt 3037.
—, **Sethi (N. K.)** u. **Ramasubramanian (S. S.)**, Therm. Veränder. d. Röntgenstrahlenringe v. Fll. 1142.
— u. **Sirkar (S. C.)**, Verschwinden u. Umkehr d. Kerreffekts 2909.
— u. **Sogani (C. M.)**, Röntgenstrahlenbeugung in Fll. 471.
Ramart (P.) u. **Amagat (P.)**, Mol. Umlagerr. 685.
Ramart-Lucas, Mechanismus d. Molekülumlagerr. 179.
— u. **Salmon-Legagneur (F.)**, Intramol. Umlagerr. dch. photochem. Wrkg. 1279. — Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf trisubstituierte Acetonitrile 2395.
Ramasubramanian (S. S.) s. Raman (C. V.).
Rambaud (A. A. F.) s. Fraisse Frères.
Rambousek (F.), Feststell. u. Best. d. Rübenschädlinge 2315.
Ramén (A.) s. Ramén (S.).
Ramén (Å) s. Ramén (S.).
Ramén (H.) s. Ramén (S.).
Ramén (S.), **Ramén (Å.)**, **Ramén (A.)**, **Ramén (T.)** u. **Ramén (H.)**, Chlorier. v. Erzen 2534* D.
Ramén (T.) s. Ramén (S.).
Rammler (E.), Messung (Handsieb.) u. Bewert. d. Feinheit v. Kohlenstaub [1604]. — s. Rosin (P.).
Ramp (P. R.), Verborgene Fehler in Fe-Gußstücken 2449.
Ramsauer (G.) s. Grotrian (W.).
Ramsauer (K.), Wirkungsquerschnitt v. Gasmoll. gegenüber Alkaliionen v. *1—30* Volt Geschwindigkeit 1256.
Ramsay (D. Mc N.) s. Ramsey Condensing Locomotive Co.
Ramsay (H. G. A.) s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
Ramsay Condensing Locomotive Co., u. **Ramsay (D. Mc N.)**, Kondensieren v. Gasen 101* Schwed.
Ramsdell (S. G.) u. **Walzer (M.)**, Antigene: Antigene Eigg. v. Leim, Weizen u. Haustaub 1057.
Ramsden (J. V.), Reflexionsmikrograph 2735.
Ramsey (H. L.), Eigg. v. Alkoholseifen 2140.
Ramsey (J. W.) u. **Maxson (R. N.)**, Vorlesungsapp. zur Veranschaulich. d. osmot. Druckes 3025.
Ramsin (L. K.), Absorpt. v. SO_2 im Orsat-App. 1925.
Ramsperger (H. C.), Therm. u. photochem. Zers. v. Azoverbb. u. Reaktionsgeschwindigk. 632. — Photochem. Zers. v. Azomethan 1620. — Zers. v. Azoisopropan. Homogene unimolek. Rk. 2689. — s. Gibson (G. E.); Rice (O. K.).
— u. **Melvin (E. H.)**, Darst. großer Einkrystalle 1492.
Ranaudie s. Mailhe (A.).
Randall (M.), Bedeut. d. Aktivitätskoeff. 302. — Methth. zur Berechn. v. Aktivitätskoeff. 302. — Thermodynamik im Dienste d. Technologie 2977.*
— u. **Cann (J. Y.)**, Micellen u. Aktivitäts-Koeff. in Alkali-Silicatlsgg. 2060.
— u. **Failey (C. F.)**, Aktivität v. schwachen Säuren in wss. Sulfatlsgg. 651. — Aktivitätskoeff. v. Gasen in wss. Salzlsgg. 1138. — Aktivitätskoeff. v. Nichtelektrolyten in wss. Salzlsgg. aus Löslichkeitsmess. Aussalzreihe d. Ionen 1138. — Aktivitätskoeff. d. undissoziierten Teiles v. schwachen Elektrolyten 1139.
— u. **Sosnick (B.)**, Lsg. v. Gasen 3041.
— u. **Young (L. E.)**, Kalomel- u. d. AgCl-Elektrode in sauren u. neutralen Lsgg. Aktivitätskoeff. v. wss. HCl u. Einzelpotential d. n/10-Kalomelelektrode 3039.
Randall (W. W.), Nahrungsmittelkonservierungsmittel 980.
Randle (D. G.) s. Linnell (W. H.).
Randoin (L.) u. **Fabre (R.)**, Glutathion u. Avitaminose B bei d. Taube 3087.
— u. **Lecoq (R.)**, Einfl. v. amylolyt. Fermenten auf d. Entw. v. Avitaminose B infolge stärkereicher Diät 1299. — Einfl. d. Natur d. Nahrungszuckers auf d. Entsteh. polyneurit. Zustände, d. trotz Zufuhr v. Hefe oder Hefeextrakten auftraten 2268. — Biol. Prüf. d. antirachit. Wertes d. Fettes an jungen Ratten mitt. einer neuen Rachitisdiät 2268.
— u. **Simonnet (H.)**, Donnés et Inconnues du problème alimentaire [546].
Randolph (H. H.) u. **Amen (N. C.)**, Klebmittel 1830*A.
Rane (M. B.), Wirkung d. Zusatzes v. Alkaloiden auf d. Auflösungsgeschwindigk. v. Fe in verd. HCl. 2. Mitt. Wrkg. v. Nicotin, Narcotin u. Gelatine u. Abnahme d. EK. d. Fe in Ggw. v. Brucin 652.

Ranedo (J.) u. **León (A.)**, Isomere d. α- u. β-Naphthoesäuren, d. dch. katalyt. Hydrier. erhalten werden 1185.
Ranganathan (S.) u. **Norris (R. V.)**, Bakterielle Oxydat. Oxydat. v. NH_3 zu HNO_3. 4. Mitt. Faktoren, d. d. Oxydat. beeinflussen 1974. — N-Fixat. dch. „Azotobakter Chroococcum" 2266.
Ranis (L.) s. Berl (E.).
Ranke (O.), Selbsttät. A.-Reihe 2735.
Rankow (G.), App. zur selbsttät. Aufzeichn. d. Extraktionsanzahlen bei d. Best. v. Fetten u. sonst. Substst. mit d. Soxhlet-Extraktionsapp. 986.
Ranney (L.) s. Standard Oil Development.
Rao (B. S.), **Shintre (V. P.)** u. **Simonsen (J. L.)**, Bestandteile v. ind. äth. Ölen. 23. Mitt. Äth. Öl aus d. Früchten v. Piper cubeba, Linn. 2414.
Rao (I. R.), Best. u. Diskuss. d. Lichtstreuungsdaten für *10* Gase u. *63* Dämpfe organ. Verbb. 1838.
Rao (K. R.) s. Narayan (A. L.).
Rao (S. R.), Lichtzerstreuung v. Fll. bei hohen Tempp. 1747, 2235.
Rao (T. V. M.), Bauxit 2592.
Rapatz (F.) s. Baeke (M.).
— u. **Krekeler (K.)**, Prüf. d. Bearbeitbarkeit 1910.
Raper (A. R.), Gleichgew.-Diagramm v. Cu-Sn-Legierr. mit *10** bis *25* Atomprozenten Sn 2298.
Raper (H. S.), Tyrosinase-Tyrosinrk. 5. Mitt. Herst. v. 1-3.4-Dioxyphenylalanin aus Tyrosin 1881. — 6. Mitt. Bldg. v. 5.6-Dioxyindol u. 5.6-Dioxyindol-2-carbonsäure aus Tyrosin. Vorläufer d. Melanins 1881. — Einw. v. Tyrosinase auf Tyrosin 1881. — Aerobe Oxydasen 3079.
— u. **Wayne (E. J.)**, Oxydat. v. Phenylfettsäuren im tier. Körper 2730.
Rapid Adressing Machine Co. u. **Geiger (E. A.)**, Gefärbte Vervielfältigungskarten 625*A.
Rapids (C.) s. Penick & Ford Ltd.
Rapkine (L.), Reduktionspotential u. Oxydatt. 706.
— u. **Wurmser (R.)**, Intracelluläre Oxydat.-Red.-Potential 212.
Raposo (L. S.), Arsenkrebs 3093.
Rapp (B.), Für Röntgenstrahlen undurchläss. Mischsch. 1792*A. — Verwendungsmöglichkk. d. Foliencolorimeters mit Indicatorfolien nach Wulff zur p_H-Best. in d. pharmazeut. Praxis 1985.
— u. **Lechler jr. (R.)**, Herst. v. Extractum Secalis cornuti fluidum 1203.
Rapport (D.) u. **Ralli (E. P.)**, Natur d. verbrannten Nahrungsstoffe, d. d. Energie für d. Muskelarbeit liefern. 1. Mitt. Im normal. Tier 1976.
Raquet (D.) u. **Kerleveo (A.)**, Best. d. Chloride in d. Milch 1468.
Râscanu (R.), Entöl. d. Kondensat.-Wassers d. Dampfmaschinen 2196.
Raschevsky (E. v.) s. Raschevsky (N. v.).
Raschevsky (N. v.), Größenverteil. koll. Teilchen 1630.
— u. **Raschevsky (E. v.)**, Größenverteil. in reversiblen polydispersen Systst. 887.
Raschig (F.), Katalyt. NH_3-Oxydat. 7. Mitt. 2159.
— u. **Prahl (W.)**, Konst. d. Aldehyd- u. Ketonbisulfite 1017.
Raschka (V.) s. Müller (Robert).
Rasetti (F.), Intensität d. Hauptserienlinien d. K 1617.
Rask (O. S.), Stärke 983.
Rasquin (H.), Einfache Best. d. spezif. Gewichtes fester, pulverförmiger Körper 2630. — Schleifprozeß in d. Lackiertechnik 3002.
Rasselsteiner Eiswerks-Ges. Akt.-Ges. u. **Bien (A.)**, Verdampfer für Generatoren 2892*Oe.
Rasser (E. O.), „Kinon", neues Glas 396. — Färb. v. Leder, Horn u. ähnl. Stoffen 416. — Wachs 858. — Konsistenz, Lager. u. Trüb. v. Lacken, Firnissen usw. 2013. — Stocköl 3002.
Rassow (B.) u. **Loesche (A.)**, Jahresbericht über d. Leistst. d. Chem. Technologie [3101].
Rasuwajew (G.), Kombinierte Einw. d. Katalysatoren Ni-Oxyd u. Al_2O_3 auf Lsgg. v. substituiert. Oxybernsteinsäuren unter hohem H-Druck u. hoher Temp. 2594. — Kondensat. v. Oxy- u. Oxosäuren, β- u. γ-Oxy- bzw. Oxosäuren u. Säuren mit tertiärer Hydroxylgruppe 2802. — s. Ipatjew (W.).
Rath (E.) s. Braun (J. v.).
Rath (E. J.), Azofarbstoffe 1582. — Netzmittel u. a. Hilfsprodd. für d. Färberei u. d. Zeugdruck 2994.
Rath (L.) s. Feder (E.).
Rather (J. B.), Säureschlammproblem in d. Ölraffinat. 2151.
Rathert (H.) s. Herminghaus & Comp.
Rathsack (K. H.), Konstanz d. Mitscherlichschen Wirkungsfaktoren 1089.
Ratner (S.), Elektr. Bogen im Hochvakuum 299.
Rau (H.), Dämpfen v. Stoffen 2997*D.
Rauch (A.), Fortschritte auf d. Gebiete d. analyt. Chemie *1926* 548.
Rauchalles (G.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Raudenbusch (W.) s. Grimm (H. G.).
Raudnitz (H.), 3.3′.5.5′-Tetranitro-2.2′-dimethoxydiphenyl 1031. — Elektrolyse d. radioaktiven B- u. C-Prodd. u. d. Poloniums 2489.
Raujouan (E. M.), Anlage zur Erzeug. v. Gas aus Holz mit trockner Reinig. 2332*F.
Ravner (Ö.) s. Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab; Norske Aktieselskab for Elektrokemisk Industri Norsk Industri Hypotekbank.
Rawdon (H. S.) u. **Groesbeck, (E. C.)**, Wrkg. d. Unters.-Meth. auf d. Best. d. Korrosionsfestigk 3110.
Rawikowitsch (A.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Rawitsch (M.) s. Daniltschenko (P.).
Rawitzer (W.) s. Freundlich (H.).
Rawlings (F. G.) s. Rue (J. D.).
Rawlins (E. L.), Best. d. spezif. Gew. v. Gas 281.
Rawolle (F. C.), Entfärben u. Lösen v. Schellack 1236*A.

Ray (A. C.) u. **Dutt (S.)**, Al-Pulver als synthet. Reagens 2370.

Ray (F. E.), Synth. d. α,β,γ-Trimethylglutarsäure 1847.

Ray (G. B.), Oxydat. v. milchsaurem Na dch. Erythrocyten 1542. — s. Radiator Specialty Co.

Ráy (I. N.), Synth. d. Oxypalmatins: Dehydronoroxy-ψ-coralydin 1047. — s. De (A. K.); Perkin jr. (W. H.); Roy (R. M.).

Ray (K. W.) u. **Mathers (F. C.)**, Einfl. d. Temp. u. Brenndauer auf d. Eigg. hochgräd. Kalke 3107.

Ráy (N.) s. Rây (P. C.).

Rây (P.) u. **Chattopadhya (A. K.)**, Einw. v. Hexamethylentetramin auf Salzlsgg. v. Elementen d. *3.* Gruppe u. neues Verf. zur quantitat. Trenn. d. Fe v. Mn, Zn, Ni u. Co 1684.

— u. **Goswami (B. K.)**, Verbb. v. Hydrazin mit Metallsulfiten u. -nitriten 1517.

Ráy (P. C.), Bose-Ray (K. C.) u. **Adhikari (N. B.)**, Wechselnde Valenz v. Pt gegenüber Mercaptanradikalen 669.

— u. **Rây (N.)**, Neue Reihe v. Doppelsulfaten d. Cu-Mg-Gruppe u. d. Sulfoniumbasen. 2. Mitt. 2589.

Ráy (P. R.), Thiosulfatokobaltkomplexe. 2. Mitt. Thiosulfatopentacyanokaliumkobaltiat 667. — Koordination u. Atomstrukt. 2769.

Ray (S. N.), Strukt. d. v. Millikan u. Mattauch untersuchten Öl- u. Hg-Tropfen 2702.

Raybestos Co. u. **Greenstein (P. D.)**, Bekleidungsmaterial für Reibungskuppell. 1446*A.

— u. **Novak (I. J.)**, Imprägniermittel für Überzugsmaterial v. Reib.-Kupplungen u. Bremsbacken 2464*A.

Rayleigh, Serien v. Emissions- u. Absorptionsbanden im Hg-Spektr. 297. — Absorptions-Linienspektr. d. Hg. Vork. d. „verbotenen" Linie *2270* $J^1S_0 - J^3P_2$ 645.

Raymond (A. L.) s. Levene (P. A.).

Raymond (F.), Zuckerwaren aus Fleischsaft 1819*F.

Raymond (L. R.), Schnellbest. v. Sn in Messing u. Bronze 1984. — Schüttelrad 2738.

Raymond (W. H.) s. Plimmer (R. H. A.).

Raymond-Hamet (M.), Einfl. v. Yohimbin auf d. Intestinalwrkg. d. Adrenalins u. Ouabains 376. — Schein-Unerregbark. d. Herzvagus bei Uzarin-Uzaraextrakteinw. 2424. — Wrkg. d. Chloralose auf d. Sympathikus u. Parasympathikus 2732. — Dch. Usara u. a. Digitaliskörper hervorgerufene Bradykardie 3090.

Read (B. E.), Relat. Giftigk. d. Halogenderivv. d. Chaulmoograöls 1065. — Chines. Alchemie 1833.

Read (C. L.), Entfern. v. Sb bei d. Raffinat. v. As_2O_3 1219. — s. American Smelting and Refining Co.

Read (G. E.), Reflex. positiver Strahlen dch. eine Pt-Fläche 2694.

Read (J.), Unterss. über Menthone, Menthole u. Menthylamine 501. — Kraftalkohol in Australien 2030.

— u. **Reid (W. G.)**, Opt. Auflsg. d. d.l-α-Isopropylglutarsäure 2374. — Vollständige opt. Auflsg. v. Racemformen v. Säuren u. Basen 2398. — Einw. v. Br-W. auf Olefinsäuren 2611.

Read (J.) u. **Robertson (G. J.)**, Unterss. in d. Menthonreihe. 5. Mitt. d-Neoisomenthylamin 49.

Read (J. B.) s. Complex Ores Recoveries Co.

Read (R. R.), Lathrop (H.) u. **Chandler (H. L.)**, Geruch u. Struktur cycl. Acetale 796.

Read (T. T.), Theorie d. Probenahme 2521.

Read (W. H.) s. Cooper (E. A.).

Reader (R. C.), Zusätze verbessern d. Eigg. v. Al-Bronze 1576.

Réalisation des Brevets Français Amouroux & Co. u. **Wickel (F. C.)**, Durchsichtiges, fett- u. feuchtigkeitsbeständiges Einwickelmaterial 2146*F.

Reaney (R. J.), Treibriemen 951*E.

Reavell (J. A.), Fl.-Sprühverdampfer 829*E. — Trennen v. Gasen 1079*E. — Verdampf. v. Fll. 2116*E.

Reber (J. W.) s. Woodall-Duckham.

Reber (K.), Neue Identitätsrk. auf β-Naphthol 384.

Rebmann (L.) s. Pummerer (R.).

Rebner (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Neelmeier (W.).

Rebourg et Dupont, Schmelzöfen für Metalle 2453*F.

Rebuffat (O.), Zus. d. Alits 1316.

Reckendorfer (P.) s. Hengl (F.).

Recknagel (K.), Spezif. Refrakt. d. Gesamteiweißes 731.

Recoura (A.), Acetylierte Fe(III)-Sulfate 481.

Récsei (A.), Chinoide u. chinolide Struktur 35. — Orientierende Verss. über d. physiolog. Wrkg. v. zwei Disulfonen 543. — Darst. v. Isobutyrylchlorid 1018. — Darst. v. Isopropyljodid 2498.

Rector (T. M.) s. Hellman-Hupfel, Inc.

Reddelien (G.) s. I. G. Farbenindustrie.

Redenbacher (W.), Reinig. v. Oberflächenkondensatoren 428. — Regelmäß. Kontrolle d. Schlammablaßleitt. in Kesselanlagen oder Anbring. v. Temp.-Signalapp. an d. Leitt. 1567.

Redfield (A. C.), Coolidge (T.) u. **Montgomery (H.)**, Atm.-Proteine d. Blutes. 2. Mitt. Verb.-Verhältnis v. O u. Cu in Blutarten, d. Hämocyanin enthalten 1975.

—, **Coolidge (T.)** u. **Shotts (M. A.)**, Atm.-Proteine d. Blutes. 1. Mitt. Cu-Geh. u. Mindestmol.-Gew. d. Haemocyanins v. Limulus polyphemus 1974.

Redhead (F. A.) s. Lambie (C. G.).

Reding (R.) s. Bigwood (E. J.).

Redlich (B.) s. Elektrochemische Werke München, Dr. Adolph, Pietzsch & Co.

Redlich (O.) s. Abel (E.).

Redman (T.), [H$^+$] in d. Faeces rachitischer Kinder 2730.

Redzich (C.), Vermeid. v. Korros. in Betonölbehältern 2288.

Reed (A. C.), Cotter (T.) u. **Lasier (E. L.)**, V enthaltende Verbb. aus Petroleum 870*A.

Reed (B. C.), Kitt u. Klebemittel 1251*A.

Reed (E. O.), Widerstandsfähigk. v. Druckpapieren 3014.

Reed (H. C.), Bericht d. Komitees für vergl. Gerbstoffanalyse 2479. — s. Frey (R. W.).

Read (L.) s. Denis (W.).
Ready (J. H.) u. **Brock (W. S.)**, Pflanzenschutzmittel 839* A.
Rees (J.), Metallarmierte C-Elektroden 289* Os.
Reese (A. K.), Hochofenpraxis *1867—1927* 1091.
Reeve (C. S.) s. Barrett Co.
Reeves (H. G.), Darst. u. Eigg. v. d. l-Glycerinaldehyd 29.
Refinera Ltd., Cox (K.) u. **Mc Dermott (F. J.)**, Reinig. v. Bzl., Petroleum u. dgl. 1828* A.
Reformatski (A.), Anorgan. Chemie [1642].
Regan (C. F.) s. Porter (H. F.).
Regaud (C.) u. **Lacassagne (A.)**, Effets histophysiologiques des rayons de Roentgen et de Becquerel-Curie sur les tissus adultes normaux des animaux supérieurs [93].
Reggiani (G.) s. Giua (M.); Lusana (L.).
Regnaud, Mikrophotograph. Studien an vulkanisiertem Kautschuk, bes. d. Auftreten v. freiem S 1465.
Regno (W. del), Plastizität d. Metalle 1577.
Rehbinder (P.), Grenzflächenaktivität (Adsorbierbark.) u. DE. 1. Mitt. Abhängigk. d. Grenzflächenaktivität u. d. Adsorpt. an verschied. Trennungsflächen v. d. Polarität bzw. DE. d. beiden d. Grenzfläche bildenden Phasen u. d. adsorbierten Stoffen 19.
Rehorst (K.), Oxysäuren d. Zuckergruppe, 1. Mitt. d-Zuckersäure u. d-Glykonsäure 1019.
Reiboldt (M. von), Wasserglasfabrikat. 3106.
Reich (J.), Härtemittel für Eisen u. Stahl 1325* Schwz.
Reich (V.) u. **Haitinger (M.)**, Unters. v. Trauben- u. Obstwein im ultravioletten Licht 1724.
Reichard (H.), Veredl. v. Braunkohlenteerölen durch Überleiten ihrer Dämpfe u. deren Misch. mit C_2H_2 über akt. Kohle 773.
Reichard (O.) s. Jürges (W.).
Reichardt (G.) s. Heller (G.).
Reichenbach (H.), Wandlungen im physikal. Weltbild 2991.
Reichert (F.) u. **Sopeña (L.)**, Isolier. d. in d. Blättern d. Ombú enthalt. physiolog. wirksamen Substat. 1295.
Reichinstein (D.), Grundlagen d. stat. u. dynam. Verdrängungstheorie. 2. Mitt. 189. — Spezif. Adsorptionsverd. u. elektromotor. wirksamer Raum 661.
Reichinstein (Z.), Best. v. Se in H_2SO_4 230.
Reid (B. M.) u. **Burton (E. F.)**, Koagulationstemp. für reine, kolloide Cu-Legg. 2062.
Reid (E. E.) s. Berry (T. M.); Cline (E. L.); Copenhaver (J. E.); Dunning (F.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Reid (E. W.) s. Davidson (J. G.); Hofmann (H. E.).
Reid (J.) s. Scutan Co.
Reid (W. G.) s. Read (J.).
Reifenberg (A.), Rolle d. SiO_2 als Schutzkolloid bei d. Entsteh. mediterraner Roterden 1222. — s. Fodor (A.).
Reihlen (H.) u. **Friedolsheim (A. v.)**, Komplexe NO-Verbb. u. d. sogen. einwert. Fe 175.
Reilly (A.) s. Jefferson Construction and Oil Treating Co.
Reilly (J.) s. Donnelly (J. T.).
— u. **Drumm (P. J.)**, Substituierte Diaryläther. 2. Mitt. Friedel-Crafts-Rk. am Di-*p*-tolyläther 1024. — Best. v. Carvon in Dillöl 2669.
— **Drumm (P. J.)** u. **O'Sullivan (K.)**, Höhere Alkylderivv. d. Toluol-*p*-sulfonyl-*β*-naphthylamins 344.
— u. **Moore (J. J.)**, Derivv. d. Benzyl-*p*-phenylendiamins 3053.
—, **Moore (J. J.)** u. **Drumm (P. J.)**, Nitrier. v. Benzylanilin 2381.
— u. **Fyne (G.)**, Von Chromobacterium violaceum gebildetes Pigment 1783.
Reimann, Nichtmetall. Lagerschalen 855.
Reimer (M.) u. **Howard (M.)**, Dibromide d. Methylcumarsäure u. Methylcumarinsäure 1406.
Rein (G.), Windfuhr. bei Kuppelöfen 252* Os.
Reinertz (L. F.) s. American Rolling Mill Co.
Reinhold (H.), Reinigen u. Enthärten v. W. 302* A.
Reindel (F.) u. **Walter (E.)**, Ergosterin d. Hefe. 2. Mitt. 1777.
Reinders (W.), Zus. d. Wassergases bei niedr. Temps. 999.
— u. **Groningen (P. van)**, Gleichgewww. im Syst. Fe-C-O; Gleichgew. *β*-Fe-Martensit. Feld Gas 965.
— u. **Lee (G. van der)**, Umsetztz. d. V_2O_5-Sole 2062.
Reiner (L.), Serumglobulin 1542.
— u. **Kovarsky jr. (J.)**, Wirkungsmechanismus v. Bayer 205 378.
Reiner (M.) u. **Riwlin (R.)**, Hydrodynamik v. Systst. verändert. Viscosität. 2. Mitt. Strömg. in d. Capillare 1274.
Reiner (S.), Aufklapphalter u. allseit. verschiebbarer elektr. Rührmotoren für Temppp. bis etwa *1300°* 379. — W.-Best. in Ölen 1595. — Verteil. d. Füllstoffe in d. Gummimisch. 2133. — Guttapercha als dielektr. Material 2486.
Reinhard, Beseitig. d. Nachteile v. Kalkseife beim Avirol KM extra 1581.
Reinhardt (R.), Herst. v. Alkalihydrosulfiden durch Umsetz. v. $Ba(SH)_2$ u. Alkalichlorid *1220°* D.
Reinhold (J. G.) u. **Karr (W. G.)**, Kohlehydrat-Ammoniz. 2. Mitt. Verschwinden d. verschied. Kohlehydrate aus d. Blut 373.
Reiniger (R.), Vergütt. v. eindimensional verarbeiteten Konstruktionsstählen durch Korngleichricht. 113. — Aluminiumguß-Kolbenrohlinge 844.
Reinitz (R.), Wrkg. d. Ephedrins auf d. Darm u. d. Uterus 2828.
Reinking (K.), Entw. d. Wolldruckes, d. Befestig. d. Farben durch Dämpfen u. d. dazu benutzten App. 1332.
Reinkober (O.) s. Krüger (K. F.).
Reinmuth (O.) s. Kharasch (M. S.).
Reinort (M.), Ausscheid. v. Barbitursäurederivv. im Harn beim Hund 3087.
Reinthaler (F.), Nitro- u. Acetatseide 134.
Reinwein (H.), Therapeutt. Verwendbark. d. Galegins bei Diabetikern 86. — s. Müller (Helmut).

Rau s. Chemische Fabrik Dr. Rau G. m. b. H.

Rau A.), Bau d. städtischen Gaswerke u. Reparaturwerkstätte in Rosenwerder 2647. — s. Gleistrockner (A.).

Rauchbach & Co., Verein. wasserdichter Mühlenbau Rohrmühlenbau 1328*).

Raumann (T.), Neuere Wundbehandl. 1887.

Raus (L.), s. Wiesa (F.).

Rausenmann (W.), s. Reisser (Th.).

Rausin fr. (C. E.), Behandl. d. Schwefelmineralien Rohstoffe 138.

Raute (K.), Eisenbeton- u. Tiefbau 2417).

— u. **Reisemann** (W.), Eisenbeton u. Steinwerke 1678.

Raute (Th.), s. **M. Gill & Co.** (T.), Apparate zum Weichmachen u. Filtrieren v. Wasser 2562*A.

Rautlingen (K.), s. **Wiesa** (T.), Biol. Werk. Pantoffeltiere 2421.

Rauxmann (G.), Betrieb d. Palmkernmühlen Produkte 2662*A.

Rauxmaister (W.), Neue Permeameterformel 577.

Rauxmühle (L.), Neuere Arbeiten über d. Darst. u. Eigenschaften d. Metalle u. deren Verbindungen 887. — Darstellung d. Elemente u. Verbindungen. Übersicht d. wichtigsten Schutzkolloide u. Reinigungsverfahren v. Kolloiden 2767. — s. Brauer (A.), Lassen (G.).

Rauxmühle (K.), Kautschukwaren 1762*).

Rauxmann (L.), s. **Möhau** (M. P.), Maschinenfabrik Bern 1762*N.

Rauxmann (K.), Kryptolithenkrankheit d. Gummi 140.

Rauxmow (L.), Neues Vakuum-Widerstandsmaterial für Glühlichtzwecke u. Glühlektromagn. Massenmessg. 1926, 2622.

Rauxy (K.), Aschalt, Wesen 957. — Bewertung d. Reinigungseffektes. Physiol. Chemisches auf Grund d. obigen Untersuchungen 2642.

Rauxy (K.), s. **Löhrs** (A.), Chloride d. Titans 2921. — u. **Paltens** (L.), Chlorokomplexsalze d. Titans 2590. — u. **Wagner** (T.), Chemie d. Pentathionate. Mitt. Reaktion v. Natriumthiosulfat mit Alkalisalzen u. d. Alkalisalz d. Tetrathionsäure 1338. — Zersetzung v. Natriumthiosulfat durch Säuren 1338.

Rauxy-Stahlwerke s. **Stahlschmidt & Co.**, Edelstahl 1762*V.

Rauxmide s. Maibrod (A.).

Rauxmann (K.), Pyrodialysator 2882.

Rauxgrade (K.), s. Soc. Anon. des Charbonnages de Bérégrée (Belgien) (T.).

Rauxner (K.), Unterscheidung lebender Bäume 2882*D).

Rauxnote (T.), Extrakte u. Reinigung v. Pektinstoffen 3128*V.

Rauxon (F. G.), Ersatz für Asphalt u. ähnl. bituminöse Stoffe 0629*Amer. — s. Amerikan. Bitumenmassen-Gesellschaft.

Rauxnut (E. A. P.), Künstl. Thiasterstaine 569*E.

Rauxschütter (H. C.) s. Westinghouse Lamp Co.

Rauxschütter (H. J.), **Jaxxons** (W. E.) u. Jaxxons (A. M.), Hitzebeständ. Gerüste 1078*A.

Rauxz (K.), Vereinsnachr. d. Hierarchie d. Nonnen 716. — **Wrkg.** d. Instituts auf d. experimentelle Anämie d. Kaninchens. Stimmende Substanz im Blute bei d. Hyperämie 262. — **Wrkg.** d. Chloroform- auf d. Blutgefäße 2667. — **Wrkg.** d. Chloroform- auf d. Organe mit autonomer Innervation 2667.

Rayallo (G.), s. Sanna (A.).

Rayallo (G.), Indolderivate in d. Milch indigoid 300.

Rayon, Zanolithgesellschaft Akt.-Ges., Kunstseide, Permanganat- 2010*G.

Rayshaw (J.), s. Schwarzwald (A.).

Rayside (A.), s. Bar (L.).

Rayonfabrik (W.), Maschinenanord. d. Spulen 1358.

Rayon (E.), s. Aktien-Ges. (E.), Kunstseider 1978*A.

Rayon (E.), s. Janson (E.).

Rayon (E.), s. Akt.-Ges. für Zellstoffverkohlungsindustrie Akt.-Ges.

Ray (A.), s. Lehmann (T.).

Ray (E.), Gesundheitsw. Stand d. Bergmanns in Petersmühl 1995.

Raute (G.), Klinkerbaum in Bingen mit Pressmühle u. Trockenkiste 820. — Aufbereitung u. Trockenpressung v. kalkhaltigen Rohmaterial 2266.

Raute (K.), s. Nerz (J. P.).

Raute (K. O.), s. Dynamit-Akt.-Ges. vorm. A. Nobel & Co.

Rayeuil (T.), **Pulé** (E.), **Reallin** (E.), **Zanolithgesellschaft** v. Jonsdorf, Tabellen Übersicht d. Neuhäuserhäuser v. 1905.

Rayeuld (E.), Beiträge d. Pflanzenchemie 1220. — Gesamthärtungsschädlichkeit d. Bleichen. Kreide 3376.

Ray (W.), Mitteilungen für Vermessungsbeamte d. Preuß. 1947*).

Ray, Prodium & Co. u. **Dinde** (C. F.), Fabrikation v. Reinigen v. Metallfäden 2537*A.

Ray, Rayeuse & Cie. u. **Pedenbin** (C. F.), Gießerei 847*A.

Ray (A.), Schutzvorrichtung. Reichsbl. 1354*).

Ray (G.), s. Mannesmann (L.).

Rayable (A.), Photochem. Studien. II. Mitt. Photographie. Schleier 2635.

Rayda (G. A.), Malaria in Oberitalien. Ergebnisse d. im Jahre 1922 durchgeführten Bekämpfung 861.

Rayer (Otto), d. Frauen u. Kinder in Fabriken. Sanitäre Studien. Sanitätsgesetzgebung 1726.

Rayerson (L. H.), s. Swearingen (L. P.), Katalyt. Wirkung metallüberzogener Silicagele. Oxydat. v. CH_4 44. Mitt. 2345.

Rayerschen Gauß-Indust.-Aktiebolag Sundberg (A. G.), Butzinnen v. Weißblechabfällen 5828*Schwed.

Rayerz (O.), s. Thorade & Co.

Rayer (C. E.), Wrkg. v. CH_2O auf spezif. Komplementbind. 2298.

Rayolds (O.), s. Hadley (J. P.).

Rayolds (C. W.), s. Brady (O. L.).

Rayolds (J. E.), Verteil. v. Jonisierten Gasen 1747.

Rayrauf (P.), Mikrorg. Studien über d. Wrkg. v. Säuren, Glycerin, Diabrese u. Abhydrisis auf Amoeba proteus 78. — Mikrorg. Studien über Zellphysiologie. 55. Mitt. Antagonism. d. Kationen bei ihrer Wrkg. auf d. Protoplasma v. Amoeba dubia 2405.

Reed (L.). s. Denis (W.).
Reedy (J. H.) u. **Brock (W. S.)**, Pflanzenschutzmittel 839*A.
Rees (J.), Metallarmierte C-Elektroden 239* Oe.
Reese (A. K.), Hochofenpraxis *1867—1927* 1091.
Reeve (C. S.) s. Barrett Co.
Reeves (H. G.), Darst. u. Eigg. v. d.l-Glycerinaldehyd 29.
Refiners Ltd., Cox (K.) u. **Mc Dermott (P. J.)**, Reinig. v. Bzl., Petroleum u. dgl. 1828*A.
Reformatski (A.), Anorgan. Chemie [1642].
Regan (C. F.) s. Porter (H. F.).
Regaud (C.) u. **Lacassagne (A.)**, Effets histophysiologiques des rayons de Roentgen et de Becquerel-Curie sur les tissus adultes normaux des animaux supérieurs [93].
Reggiani (G.) s. Giua (M.); Losana (L.).
Regnaud, Mikrophotograph. Studien an vulkanisiertem Kautschuk, bes. d. Auftretens v. freiem S 1465.
Regno (W. del), Plastizität d. Metalle 1577.
Rehbinder (P.), Grenzflächenaktivität (Adsorbierbark.) u. DE. 1. Mitt. Abhängigk. d. Grenzflächenaktivität u. d. Adsorpt. an verschied. Trennungsflächen v. d. Polarität bzw. DE. d. beiden d. Grenzfläche bildenden Phasen u. d. adsorbierten Stoffes 19.
Rehorst (K.), Oxysäuren d. Zuckergruppe. 1. Mitt. d-Zuckersäure u. d-Glykonsäure 1019.
Reiboldt (M. von), Wasserglasfabrikat. 3106.
Reich (J.), Härtemittel für Eisen u. Stahl 1325*Schwz.
Reich (V.) u. **Haitinger (M.)**, Unters. v. Trauben- u. Obstwein im ultravioletten Licht 1724.
Reichard (H.), Veredl. v. Braunkohlenteerölen dch. Überleiten ihrer Dämpfe u. deren Misch. mit C_2H_2 über akt. Kohle 773.
Reichard (O.) s. Jürges (W.).
Reichardt (G.) s. Heller (G.).
Reichenbach (H.), Wandlungen im physikal. Weltbild 2691.
Reichert (F.) u. **Sopeña (I.)**, Isolier. d. in d. Blättern d. Ombú enthalt. physiolog. wirksamen Substst. 1295.
Reichinstein (D.), Grundlagen d. stat. u. dynam. Verdrängungstheorie. 2. Mitt. 169. — Spezif. Adsorptionsvol. u. elektromotor. wirksamer Raum 661.
Reichinstein (Z.), Best. v. Se in H_2SO_4 230.
Reid (B. M.) u. **Burton (E. F.)**, Koagulationstemp. für reine, kolloide Cu-Lsgg. 2062.
Reid (E. E.) s. Berry (T. M.); Cline (E. L.); Copenhaver (J. E.); Dunning (F.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Reid (E. W.) s. Davidson (J. G.); Hofmann (H. E.).
Reid (J.) s. Scutan Co.
Reid (W. G.) s. Read (J.).
Reifenberg (A.), Rolle d. SiO_2 als Schutzkolloid bei d. Entsteh. mediterraner Roterden 1222. — s. Fodor (A.).
Reihlen (H.) u. **Friedolsheim (A. v.)**, Komplexe NO-Verbb. u. d. sogen. einwert. Fe 175.
Reilly (A.) s. Jefferson Construction and Oil Treating Co.
Reilly (J.) s. Donnelly (J. T.).
— u. **Drumm (P. J.)**, Substituierte Diaryläther. 2. Mitt. Friedel-Crafts-Rk. am Di-p-tolyläther 1024. — Best. v. Carvon in Dillöl 2669.
—, Drumm (P. J.) u. **O'Sullivan (K.)**, Höhere Alkylderivv. d. Toluol-p-sulfonyl-β-naphthylamins 344.
— u. **Moore (J. J.)**, Derivv. d. Benzyl-p-phenylendiamins 3053.
—, Moore (J. J.) u. **Drumm (P. J.)**, Nitrier. v. Benzylanilin 2381.
— u. **Pyne (G.)**, Von Chromobacterium violaceum gebildetes Pigment 1783.
Reimann, Nichtmetall. Lagerschalen 855.
Reimer (M.) u. **Howard (M.)**, Dibromide d. Methylcumarsäure u. Methylcumarinsäure 1406.
Rein (C.), Windführ. bei Kupolöfen 252*Oe.
Reinartz (L. F.) s. American Rolling Mill Co.
Reinbold (H.), Reinigen u. Enthärten v. W. 392*A.
Reindel (F.) u. **Walter (E.)**, Ergosterin d. Hefe. 2. Mitt. 1777.
Reinders (W.), Zus. d. Wassergases bei niedr. Tempp. 999.
— u. **Groningen (P. van)**, Gleichgeww. im Syst. Fe-C-O; Gleichgew. β-Fe-Martensit. FeO-Gas 965.
— u. **Lee (G. van der)**, Umsetztz. d. V_2O_5-Sols 2062.
Reiner (L.), Serumglobulin 1542.
— u. **Köveskuty jr. (J.)**, Wirkungsmechanismus v. Bayer *205* 378.
Reiner (M.) u. **Riwlin (R.)**, Hydrodynamik v. Systst. veränderl. Viscosität. 2. Mitt. Ström. in d. Capillare 1274.
Reiner (S.), Aufklappbarer u. allseit. verschiebbarer elektr. Röhrenofen für Tempp. bis etwa *1300°* 379. — W.-Best. in Ölen 1595. — Verteil. d. Füllstoffe in d. Gummimisch. 2133. — Guttapercha als dielektr. Material 2466.
Reinhard, Beseitig. d. Nachteile v. Kalkseife dch. Avirol KM extra 1581.
Reinhardt (B.), Herst. v. Alkalihdrosulfiden dch. Umsetz. v. $Ba(SH)_2$ u. Alkalichlorid 1220*D.
Reinhold (J. G.) u. **Karr (W. G.)**, Kohlehydrat-Ausnutz. 2. Mitt. Verschwinden d. verschied. Kohlehydrate aus d. Blut 375.
Reiniger (H.), Vergüt. v. eindimensional verarbeiteten Konstruktionsstählen dch. Korngleichricht. 113. — Aluminiumguß-Kolbenrohlinge 844.
Reinitz (N.), Wrkg. d. Ephedrins auf d. Darm u. d. Uterus 2628.
Reinking (K.), Entw. d. Wolldruckes, d. Befestig. d. Farben dch. Dämpfen u. d. dazu benutzten App. 1332.
Reinkober (O.) s. Krüger (K. F.).
Reinmuth (O.) s. Kharasch (M. S.).
Reinort (M.), Ausscheid. v. Barbitursäurederivv. im Harn beim Hund 3087.
Reinthaler (F.), Nitro- u. Acetatseide 1341.
Reinwein (H.), Therapeut. Verwendbark. d. Galegins bei Diabetikern 86. — s. Müller (Helmut).

Reis s. Chemische Fabrik Dr. Reis G. m. b. H.
Reis (A.), Bau d. triklin-pinakoidalen Krystalle u. Racematbldg. 2047. — s. Gerstäcker (A.).
Reischach & Co., Vergas. nasser mulmhalt. Rohbraunkohle 1483* D.
Reisenthel (T.), Neuere Wundbehandl. 1887.
Reiss (P.) s. Vlès (F.).
Reissmann (W.) s. Reiter (H.).
Reistle jr. (C. E.), Behandl. paraffinreicher Rohöle 138.
Reiter (H.), Lipoidnahr. u. Infekt. 2419.
— u. **Reissmann (W.)**, Lipoide u. Stoffwechsel 1678.
Reiter Co. u. **Mc Gill (C. T.)**, App. zum Weichmachen u. Filtrieren v. W. 2527* A.
Reitlinger (K.) u. **Klee (P.)**, Biol. Wrkg. d. Porphyrine 2421.
Reitmair (O.), Erhöh. d. Feinh. v. gemahlenen Prodd. 2668* A.
Reitmeister (W.), Neues Formsandprüfverf. 577.
Reitstötter (J.), Neuere Arbeiten über d. Darst. u. Eigg. koll. Metalle u. deren Verbb. 887. — Fortschritte in d. Herst. v. kolloiden Lsgg. d. Metalloide u. deren Verbb., Übersicht d. wichtigsten Schutzkolloide u. Reinigungsverf. v. Kolloiden 2167. — s. Bräuer (A.); Lasch (G.).
Reitz (H.), Kautschukwaren 1104* D.
Rejersen (L.) u. **Molland (M. P.)**, Malfarbe in fester Form 1103* N.
Rejna (A.), Krystallstruktur d. $Ca(OH)_2$ 149.
Remesow (I.), Neues Vakuum-Widerstandsgefäß für Leitfähigkeitsbest. u. konduktometr. Maßanalyse 1206, 2632.
Remy (E.), As-halt. Wein 857. — Bewert. d. Reinig.-Effektes biol. Kläranlagen auf Grund d. chem. Unters. 2642.
Remy (H.) u. **Lührs (A.)**, Chloride d. Ru 2921.
— u. **Pellens (L.)**, Chlorokomplexsalze d. Bi 2590.
— u. **Wagner (T.)**, Chemie d. Pt-Metalle. 7. Mitt. Red. v. $RuCl_3$ dch. Na-Amalgam u. dch. Alkohol 670. — Zweiwert. Ru 1518.
Remy-Stahlwerke Stahlschmidt & Co., Edelstähle 1706* F.
Renaudie s. Mailhe (A.).
Renaux (E.), Fruchtsirupe 2882.
Rengrade (E.) s. Soc. Anon. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil.
Renner (H.), Imprägnier. lebender Bäume 2984* D.
Rennotte (J.), Extrakt. u. Reinig. v. Pektinstoffen 3128* F.
Renou (F. G.), Ersatz für Asphalt u. and. bituminöse Stoffe 619* Aust. — s. Australian Bitumenous Compounds Ltd.
Renouf (E. A. P.), Künstl. Pflastersteine 569* F.
Rentschler (H. C.) s. Westinghouse Lamp Co.
Rentschler (M. J.), **Jeavons (W. R.)** u. **Jeavons (A. N.)**, Hitzebeständ. Geräte 1078* A.
Rentz (E.), Verlangsam. d. Herztätigk. dch. Morphin 716. — Wrkg. d. Insulins auf d. experimentelle Anämie d. Kaninchens. Hemmende Substst. im Blut bei d. Hyperglucämie 2625. — Wrkg. d. Chlorophylls auf d. Blutdruck u. d. weißen Blutkörperchen 2627. — Wrkg. d. Chlorophylls auf d. Organe mit autonomer Innervier. 2627.
Repetto (G.) s. Sanna (A.).
Reppin (G.), Induktionsöfen in d. Metallindustrie 399.
„Resan" Kunstharzfabrik Akt.-Ges., Kunstgewerbl. Erzeugnisse 2016* Oe.
Reschke (J.) s. Scheunert (A.).
Resnic (A.) s. Ballif (L.).
Resnitschenko (M.), Mehrphasenwrkg. d. KCN auf d. lebende Zelle 1533.
Respro Inc. u. **Abbott (R. K.)**, Kunstleder 135* A., E.
Rethwisch (F.) s. Jensen (H.).
Retze (E. v.) s. Holzverkohlungsindustrie Akt.-Ges.
Reuß (A.) s. Lehmann (P.).
Reuß (F.), Gegenwärtiger Stand d. Hg-Gewinn. in Österreich 1998.
Reuter (G.), Klinkerbrand im Ringofen mit Pyrometer u. Brennkurve 836. — Aufbereit. u. Brennvorgang bei kalkhaltigem Rohmaterial 2862.
Reuter (R.) s. Norris (J. F.).
Reuter (R. O.) s. Dynamit-Akt.-Ges. vorm. A. Nobel & Co.
Reverdin (F.), **Fulda (H.)**, **Noelting (E.)** u. **Kam (E. J. van der)**, Tabellar. Übersicht d. Naphthalinderivv. [705].
Rewald (B.), Best. d. Phosphatide 1239. — Gesundheitsschädig. dch. Sb-halt. Email 3101.
Rex (W.), Milchprüfer für Vornahme d. A.-Probe 1241* D.
Rex Products & Mfg. Co. u. **Dinley (C. F.)**, Lsg. zum Reinigen v. Metallflächen 2535* A.
Rex Research Corp. u. **Hedenburg (O. F.)**, Giftstoff 841* A.
Rey (A.), Schutz gegen Rostbldg. 845* D.
Rey (G.) s. Meunier (L.).
Reychler (A.), Photochem. Studien. 10. Mitt. Photograph. Schleier 2035.
Reydon (G. A.), Mehltau in Ost-Java. Ergebnisse d. im Jahre *1924* abgehaltenen Rundfrage 591.
Reyer, Geh. d. Frauen- u. Kuhmilch an antiskorbut. Stoffen. Säuglingsmilchfrage 1726.
Reyerson (L. H.) s. Swearingen (L. E.).
— u. **Swearingen (L. E.)**, Katalyt. Wirksamk. metallüberzogener Silicagele. Oxydat. v. CH_4. 4. Mitt. 2345.
Reymersholms Gamla Industri Aktiebolag u. **Sundberg (A. G.)**, Entzinnen v. Weißblechabfällen 582* Schwed.
Reynard (O.) s. Thornley & Co.
Reyner (C. E.), Wrkg. v. CH_2O auf d. spezif. Komplementbind. 2268.
Reynolds (C.) s. Halsey (J. T.).
Reynolds (C. V.) s. Brady (O. L.).
Reynolds (J. H.), Verteil. v. ionisiertem O in Gasnebeln 1747.
Reznikoff (P.), Mikrurg. Studien über d. Wrkg. v. Seifen, Glycerin, Dextrose u. Äthylglykol auf Amoeba proteus 78. — Mikrurg. Studien über Zellphysiologie. 5. Mitt. Antagonism. d. Kationen bei ihrer Wrkg. auf d. Protoplasma v. Amoeba dubia 2409.

Rhamy (B. W.) u. **Adams (P. H.)**, Neuer Standard für d. van der Bergh-Probe 234.
Rhead (T. F. E.), Herst. v. blauem u. karburiertem Wassergas in kontinuierl. arbeitenden Vertikalretorten 1735.
Rheinboldt (H.), Pt für chem. Gerätschaften 2986.
— u. **Breuer (H.)**, Gerben tier. Häute 2480* D.
— u. **Dewald (M.)**, Reaktionsweisen d. Nitrosylchlorids. Nachtrag zur 3. Mitt. 1845.
— u. **Kirberg (R.)**, Red. v. Azobenzol dch. Grignardverbb. 1172.
— u. **Schmitz-Dumont (O.)**, NOCl u. Ketone 1018, 2498.
Rheinisch-Westfälische Sprengstoff-Akt.-Ges., Formstücke aus Acetylcellulose 769* D.
Rheinische Gummi- und Celluloid-Fabrik u. **Beyler (A.)**, Puppen u. Puppenbestandteile aus Cellulosederivv. 134* A. — Celluloid-MM. 276* E.
Rheinische Kampfer-Fabrik G. m. b. H., Inaktives Menthol 2871* F.
—, **Skraup (S.)** u. **Steinruck (K.)**, Aromat. Azide 3111* D.
Rheinische Metallwaaren- und Maschinenfabrik u. **Pacher (F.)**, Erhitzen v. im Einsatz behandelten Stahlstücken aus C-Stahl höherer Festigk. im Pb- oder Metallbad zwecks darauffolgender Härt. 2452* D.
Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges., Düngemittel 1090* D., 1698* Schwz., 1908* E. — Phosphate u. Aluminate 1907* E. — Zuführ. d. H_2SO_4 in mechan. Sulfatöfen 2439* D. — Getrennte Gewinn. v. SO_2 u. HCl 2744* E.
—, **Dieterich (W. v.)**, **Aden (F.)** u. **Looser (J.)**, Stangen-S 240* D.
—, **Rüsberg (F.)** u. **Klema (F.)**, Gesonderte Gewinn. d. sauren Bestandteile d. Endgase bei d. Glühphosphatherst. 2125* D.
Rhodes (F. H.) u. **Eisenhauer (F. S.)**, Löslichk. v. Naphthalin in aromat. KW-stoffen 196.
—, **Gardner (F. T.)** u. **Lewis (A. W.)**, Analyse v. Mischsch. ähnl. organ. Verbb. 1210.
Rhodesia Broken Hill Development Co., Abscheid. v. V aus Lsgg. 1692* F. — Reinig. v. $ZnSO_4$-Lsgg. 1692* F. — Verarbeit. V enthaltender Erze 1806* F.
—, **Stevens (R. H.)**, **Norris (G. C.)** u. **Watson (W. N.)**, Reinigen v. Zn-Lsgg. 956* E.
Rhys-Davies (W.) u. **Haigh (T.)**, Entfetten, Waschen, Bleichen, Färben, Carbonisieren v. Wolle mit sauren Bädern 2145* F.
Ri (T.) s. Horiba (S.).
Ribas (I.) s. Fourneau (E.).
Ricard (E.) s. Société Ricard, Allenet & Cie.
Ricard (F.), SiO_2, Ca- u. Alkalisilicate 2119* F.
Ricard (H. L.), Weintrester 2881* F.
Ricardo (H. R.), Motorkonstrukt. u. Detonat. 2222.
Riccardi (G.) s. Oliveri-Mandalà (E.).
Rice (E. W.) u. **Murray jr. (G. W.)**, Kohlefiltrat. beeinflussende Faktoren. 2. Mitt. 2878.
Rice (G.), Färben wollener Gewebe mit Baumwollkette 256.
Rice (G. E.) s. Conservation Corporation of America.
Rice (G. P.), 5-Brom-2.4-dimethoxybenzoylacrylsäure u. ihre Ester. 1. Mitt. 1398; 2. Mitt. 3056.
Rice (O. K.), Theorie d. Zers. v. Azomethan 2567. — Quantentheorie quasi-unimolekularer Gasrkk. 2567. — Oberflächenspann. u. Oberflächenstrukt. v. wss. NH_3-Lsgg. 2916.
— u. **Ramsperger (H. C.)**, Theorien d. monomol. Gasrkk. bei niedrigen Drucken. 2. Mitt. 2568.
Rich (M. N.) s. Westinghouse Lamp Co.
Rich Tool Co. u. **Jardine (R.)**, Stahllegierr. für Ventile v. Explosionsmotoren 2129* A.
Richard, Brenzcatechin 628.
Richard (N.), Antike Überzüge auf Cu u. Messing 114, 1320.
Richard (P. A.) s. Soc. du Film en Couleurs Keller Dorian.
Richards (E.), Bldg. u. Best. v. Stickoxyden in d. Gasanalyse 2736.
Richards (T. E.), Photomechan. Druckflächen 1488* E.
Richards (T. W.), Chem. Affinität, Kohäs., Kompressibilität u. Atomvolumen. Wrkgg. d. inneren Drucke 2043.
Richards (W. T.) u. **Loomis (A. L.)**, Chem. Wrkgg. v. Schallwellen hoher Frequenz. 1. Mitt. Vorläuf. Überblick 1145.
Richardson (A. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Richardson (E. G.) u. **Sutton (C. R.)**, Explosivgg. v. Lacklösungsmitteldämpfen 2015.
Richardson (L. T.) s. Cutler-Hammer Mfg.
Richardson (O. W.), Intensitätsverteil. in d. Linien einiger H_2-Banden 788. — Herausziehen v. Elektronen aus kalten Leitern in hohen elektr. Feldern 1932. — H_2-Mol. 2232. — s. Flint (H. T.).
—, **Karolus (A.)**, **Rukop (H.)** u. **Marx (E.)**, Glühelektroden (Techn. Anwend., Flammenleit.) [561].
Richardson (R. S.) s. Nitrogen Engineering Corp.
Richardsons, Westgarth & Co., Ltd. u. **Inglis (F. S.)**, Gaswaschapp. 733* E.
Richart (A.) s. Brioux (C.).
Richarz (H.), Literatur d. Konst. d. Portlandzementklinkers 2201.
Richarz (J.) s. Pfeiffer (P.).
Richmond (H. D.), App. für d. Gutzeitsche Probe 1794.
Richter (A. F.) s. Stebbins Engineering and Mfg. Co.
Richter (E.), Atropinbest. in Granulae Atropini sulfur. *0,0005* 1076. — Manometer-Ersatz 2273.
Richter (G.), Erfahrr. mit Triphal bei Lungentuberkulose 2629.
Richter (G. A.) s. Brown Co.
Richter (H.), Best. d. im W. gelösten Gase 1568. — s. Schwarz (R.).
Richter (K.) s. Siegelberg & Koch.
Richter (L.), Benzolabscheider [142].
Richter (P. O. H.) s. Brandes (A.).
Richter (W.), Beziehh. zwischen Haut u. Vitaminen 937.
Richter, Gutzwiller & Co., Regenerier. v. Hartholz 141* F.

Richtmyer (F. K.), Klass. Theorie d. Absorpt. u. Refrakt. v. Röntgenstrahlen 642. — Absorpt. v. Röntgenstrahlen in verschied. Elementen 1259. — Unterss. d. Theorien d. Röntgenstrahlenabsorpt. 1616.

Rico (J. T.), Wrkg. v. Schwefelalkalien u. organ. Substst. auf Ascaris lumbricoides 89.

Rideal (E. K.) s. Taylor (A. M.); Ward (A. F. C. H.); Wood (B. J.).

Ridyard (H. N.), Neue Pipette 2428.

Riebeck'sche (A.) Montanwerke Akt.-Ges., Salbenart. MM. aus Kolophonium 225* D. — Beständ. Kohlenstaub-Öl-Emulss. 614* D. — Gerben v. tier. Häuten 1132* D. — Künstl. Gerbstoffe 1829* D. — Sulfonsäuren aus d. sauren Bestandteilen hochmol. aromat. KW-stoffe 2480* D.

— u. **Hellthaler (T.)**, Reinigen v. Isolierölen 872* D. — Isolieröle aus Braunkohlenteer- u. Schieferteerölen 2686* D.

Rieber (G.) s. Gelsenkirchener Bergwerks Akt.-Ges.

Riebl (R.) s. Dillen (L. P. van).

Rieche (A.) u. **Brumshagen (W.)**, Dimethylperoxyd 2799.

Riede (W.), Luftionisat. u. Pflanzenleben 2746.

Riedel (C.) s. Carl (F.).

Riedel (J. D.) Akt.-Ges., Ultraviolettes Licht absorbierende Prodd. 876* D. — H_2O_2 2287* F., 2980* F. — Mittel mit fungicider u. insekticider Wrkg. 2447* D. — Adipinsäure u. deren Alkylsubstitut.-Prodd. 2455* E. — Menthol 2663* D. — Aliphat. Dicarbonsäuren 2991* F.

Rieder (J.), Erzeug. v. Ätz- u. Niederschlagsmustern auf elektrolyt. Wege 2129* D.

Riedig (F.), Absaugeanlagen in d. Lederindustrie 2478.

Riegel (M.), Abacterin, neues Konservierungsmittel für Fruchtsäfte, Gärungsgemüse u. zur Rohkonservierung 127.

Rieger (H.) u. **Trauner (R.)**, Wrkg. d. H_2O_2 auf aerobe Sporenbildner 366.

Riehl (N.), Brauchbark. d. Geigerschen Spitzenzählers für β-Strahlen verschied. Geschwindigkk., Zahl d. β-Strahlen v. Ra E u. Ra D 1934.

Rieke (R.), Verwend. d. Wildstein-Neudorfer „Kapselerde Marke M" als Rohstoff für d. Kapselherst. 2122. — Verwend. d. Segerkegel zur Kontrolle d. Brandes in keram. Öfen 2123. — Krystallbldgg. in keram. MM. u. Glasuren 2530. — Porzellan [2123].

— u. **Guilleaume (A.)**, Charakter u. Eigg. keram. Schleifmittelbindd., Härteprüf. v. Schleifscheiben 107.

— u. **Wiese (O.)**, Anfärbemeth. in d. Keramik u. bei Mineralunterss. 2531.

Rieman (W.) III, Wert d. Hagenbach-Faktors bei d. Best. d. Viscosität dch. d. Ausflußmeth. 1554.

Rienäcker (G.) s. Hevesy (G. v.); Zintl (E.).

Rienäcker (W.) s. Tammann (G.).

Riesenfeld (E. H.), S. Arrhenius 285. — Kennziffer oder Siedezahl? 2476. — s. Deutsche Petroleum Akt.-Ges.

— u. **Bandte (G.)**, Neue H_2SO_4-Methth. für d. Best. d. aromat. u. ungesätt. KW-stoffe in Bzn. 1345.

Riesenfeld (E. H.) u. **Bohnholtzer (W.)**, Therm. Ozonzerfall 1609.

— u. **Klement (R.)**, Anorgan.-chem. Praktikum. Qualitat. Analyse u. anorgan. Präpp. [100].

Rieser (A.) s. Blanck (E.).

Rieß (E.) s. Gebauer-Fülnegg (E.).

Riesser (O.) u. **Kindt (B.)**, Verss. am Menschen über SiO_2-Ausscheid. u. SiO_2-Bilanz nach Aufnahme v. Na-Silicat 2186.

Rietschel & Henneberg, G. m. b. H., Kanaltrocknungsanlage mit Abdampfverwert. 558.

Rietti (C.-T.), Diffus. d. Harnstoffes in Organfll. 373. — s. Mazzocco (P.).

Rietz (K.), Offenes Wort über d. angepriesene Physiol 3011.

Rigby (T.), Herst. v. Zement nach d. Naßmeth. in Drehöfen 1997* Schwz. — Trockenanlage zur Trockn. v. Gut im Schwebezustande 2686* D.

Rigg (G. B.) s. Thompson (T. G.).

—, **Thompson (T. G.)**, **Lorah (J. R.)** u. **Williams (K. T.)**, Gelöste Gase in Wässern v. Puget Sound-Mooren 1014.

Riguet (M.) u. **Séraphin (J.)**, Filme aus Cellulosederivv. 3132* F.

Riiber (C. N.) u. **Minsaas (J.)**, Mutarotat. 8. Mitt. Mannose 321.

Rikl (A.), Zusammenwirken d. Opiumalkaloide am Atemzentrum 2957.

Riley (G. B.), Verbundglas 2440* Oe.

Riley (G. W.), App. zum Trocknen v. Schnitzeln für d. Verf. d. Rübenzuckergewinn. nach De Vecchis 598.

Riley (T.) s. Hilditch (T. P.).

Rimarski, Entwickl. d. Prüfmethth. auf d. Gebiete d. gel. C_2H_2 2031. — s. Ritter.

Rimington (C.), P d. Caseinogens. 1. Mitt. Isolier. eines P-halt. Peptons aus trypt. Verdauungsprodd. d. Caseinogens 705; 2. Mitt. Konst. d. Phosphopeptons 705.

Rimini (G.), A.-Herst. aus Johannisbrot u. Verwert. d. Nebenprodd. 2880.

Rinck, App. zum Entnehmen v. Durchschnittsmustern aus großen Mengen 2521.

Rindtorff (E.) s. Dolch (M.).

Ringbom (A.) s. Hägglund (E.).

Rinkenbach (W. H.), Herst. u. Eigg. d. Diäthylenglykoldinitrats 28. — Eigg. d. Diäthylenglykols 2075. — Analyse v. Gemischen aliphat. Nitroverbb. mit d. Refraktiometer 2156.

Rinman (E. L.), Behandeln v. Sulfitzellstoffablauge 276* F. — Sulfitcellulose 276* F. — Regenerier. d. Kochsäure bei d. $NaHSO_3$-Celluloseherst. 444* F. — Zellstoff u. Pergamyn 2146* F.

Rinne (F.), Spann. u. ihre Auslös. 2. Mitt. 565. — S. Arrhenius 629. — Unterss. an synthet. Spinell 894. — s. Hentschel (H.).

Rinse (J.), Dampfdruck, Dissoziat. u. Umwandlungspunkt v. HgS 2787. — Dampfdruck u. Dissoziat. v. HgJ_2 2788.

Rintoul (W.) s. Nobel's Explosives Comp.

Ripan (R.), Metallcyanate. 3. Mitt. Ammine d. einfachen Cyanate mit Hexamethylentetramin 2938; 4. Mitt. Verh. d. Cr. Neue Rk. u. neue gravimetr. Meth. zur Best. d. Elements 2973; 5. Mitt. Gebrauch d. Me-

tallcyanate für eine neue Meth. d. Trenn. d. Metalle d. III. Analysengruppe 2974. — s. Spacu (G.).
Rippel (A.), S-Kreislauf im Erdboden 2647.
Ripper (K.) s. Pollak (F).
Rischbiet h (P.), Gasvolumetr. Best. d. N im NH_3, im Harnstoff u. in Ammonsalzen 2973. — Litergew. d. H 3025. — Quantitat. chem. Verss. [2772].
Rising (M. M.) u. **Zee (T.-W.)**, Phenyläthylmalonsäuremethylester 2811.
Risler (J.), Erscheinn. d. Gasabsorpt. u. d. Druckgleichgew. in drahtlosen Lampen 734. — Hautschutzcrem gegen d. chem. Wrkg. d. Lichtes 1890*F.
Ristenpart (E.), Herzfeld (J.) u. **Theis**, Chem. Technologie d. Gespinstfasern [2556].
Ritchie (K. S.), Farbmess. in Stammer Einheiten mit einem Kober-Klett-Colorimeter 600.
Ritschel (O.), Marmorröhrenfilter zum Einbau in Nutzwasserleitt. 2642*D.
Ritschl (R.) u. **Villars (D.)**, Bandenspektren u. Elektronenterme d. Moll. Na_2, NaK u. K_2 2484.
Ritter u. **Rimarski**, Beseitig. d. Explosionsgefahr d. Narcylen-Betäubungsapp. aus inneren Ursachen 1887.
Ritter (E.), Vegetationsverss. zur Bestimm. d. Wertes d. $CaHPO_3$ als Phosphorsäuredünger 960.
Ritter (F. H.), Nephelometr. Unterss. an Stärkehydrosolen. Nephelometr. Verd.-Gesetze 2584.
Ritter (G. J.) u. **Fleck (L. C.)**, Furfurol u. CO_2 aus Holz vor u. nach d. Chlorier. 3098.
Ritter (W.), Einfl. verschied. Wässer auf Behälter u. Rohre aus Cu 2128.
Rittershofer (A.), Haltbare CH_2O enthaltende H_2O_2-Lsg. 2629*D.
Rittner (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Petzold (G.).
Ritz (H.), Wirkungsweise verschied. Alkylarsinsäuren 545.
Rivollier (P.-M.) u. **Navarre (P.-O.-I.)**, Schaumwein 1918*F.
Riwlin (R.) s. Fodor (A.); Reiner (M.).
Rizzoli (C.) u. **Matteo (R. Di)**, Elementi pratici sul cemento armat. [398].
Rizzolo (A.), Einfl. d. Nicotins auf d. Reizbark. d. Großhirnrinde 1790. — Wrkg. v. Coffein u. Thein auf d. Erregbark. d. Gehirnrinde beim Hunde 2966. — Einfl. d. Nicotins auf d. Erregbark. d. weißen Subst. (Corona radiata cerebri) 3091.
Roark (R. C.) s. Cotton (R. T.).
Robert (F.) s. Jansen (W. H.).
Robert (J. P.), Siemens-Martinstahl 1580*F.
Roberts (A. B.) & Co. s. Silberrad (O.).
Roberts (C. H. M.) s. Barnickel (W. S.) & Co.
Roberts (D. E.), Hochofenplan *1867—1927* 1091.
Roberts (E. J.) s. Putnam (P. C.).
— u. **Fenwick (F.)**, Einfacher Typ einer Verb. für Fll. 725.
Roberts (I. C.) s. Bradfield (A. E.).
Roberts (L. D.) s. Glockler (G.).
Roberts (O. C.), Behandeln v. Fe-Arsenat 1698*Aust.
Robertson (A.) u. **Robinson (R.)**, Synth. v. Pyryliumsalzen d. Anthocyanidintyps. 14. Mitt. 350.
Robertson (A. H.), Thermophile u. thermodure Mikroorganismen, bes. aus Milch isolierte Arten. 1. u. 3. Mitt. 2950.
Robertson (G. J.) s. Read (J.).
Robertson (G. R.), Rk. d. Chloressigsäure mit NH_3 u. Herst. v. Glycin 321.
Robertson (H. H.) Co. u. **Young (J. H.)**, Poröser Asphalt 455*A.
Robertson (H. P.) s. Dewey (J. M.).
Robertson (J.) u. **Ashby (H. T.)**, Mutterkornvergift. bei Roggenbrotverbrauchern 2514.
Robertson (J. K.) u. **Findlay (J. H.)**, Elektrodenlose Entlad., Spektr. v. ionisiert. Hg u. J 1937.
Robertson (M. C.) s. Stevens (T. S.).
Robeson (J. S.), Brennstoffbrikett 3019*A.
Robie (E. H.), Pyrometallurgie-Pb u. Cu 1703.
Robine (R.) u. **Dejussieu (M.)**, Chem. Zus. d. Thermalquellen v. Barèges (Hochpyrenäen) 1944.
— u. **Hauduroy (P.)**, Neue Mikroben aus d. monosulfidhaltigen Thermalwässern v. Barèges 2623.
Robinet (d'E.), Manuel général des vins [858].
Robinson (A. L.) s. Kautz (C. F.).
Robinson (C. R.) s. Robinson Fibre Corp.
Robinson (E. B.) s. Lapworth (A.).
Robinson (F.), Amidierte Baumwolle 860.
Robinson (G. D.), Resorpt. d. Vagina 3088.
Robinson (H. R.), Mehrfachionisation in Röntgenstrahlenniveaus 1259.
Robinson (H. W.) u. **Parkes (D. W.)**, Entfern. v. Teersäuren aus NH_3-Fll. u. dgl. 1125*A. — Trenn. v. Emulss. 1248*E.
Robinson (J.), Ultraviolette Strahlen aussendende Lampen 2438*E.
Robinson (Joseph), Verzieren v. Wollfilz, bes. v. Hutfilz 443*A.
Robinson (P.) s. Eastman (E. D.).
Robinson (P. L.) s. Parker (T. W.); Peel (J. B.).
Robinson (R.), Ausblick d. Biochemie d. Zucker 368. — A. Haller 877. — s. Bottomley (A. C.); Chapman (E.); Chatterjee (B.); Clarke (J.); Elger (F.); Fawcett (R. C.); Irvine (F. M.); Malan (J.); Oxford (A. E.); Perkin jr. (W. H.); Pollard (A.); Robertson (A.).
— u. **Zaki (A.)**, 3-Oxycyclohexylacetolacton 48.
—, **Zaki (A.)** u. **Murray (M.)**, Schwache Aktivier. ausgedehnter konjugierter Systst. dch. doppelt gebund. O 49.
Robinson (W.), Applied thermodynamics [1372].
Robinson Fibre Corp. u. **Robinson (C. R.)**, Papierm. 133*A., 989*Can.
Robitschek (J.), Silicatanalyse 1074.
Robitschek (W.) s. Hirschhorn (S.).
Roboisière (J. F. P. de la), Cracken v. KW-stoffen 140*E.
Roborgh (J. A.), Löslichkeitsbeitst. v. Arzneimitteln in Glycerin 547.
Robscheit-Robbins (F. S.) s. Whipple (G. H.).
— u. **Whipple (G. H.)**, Blutregenerat. bei schwerer Anämie. 11. Mitt. Fe-Wrkg.

dch. d. Nahr., getrennt v. Organwrkg. 1541.
Robson (H. L.), Syst. $MgSO_4$-H_2O v. *68* bis *240°* 666. — s. Blasdale (W. C.).
Roca (J. M.), Apuntes de Quimica Industrial orgán. [415]. — Apuntes de Tintoreria [421].
Rocard (Y.), Atomschwingg. in Moll. u. ihre Rolle in d. Erschein. d. Lichtzerstreuung 472. — Hypothese d. Mol.-Aggregat., Theorie d. Verflüssig. 1742. — Neue diffuse Strahll. 3038.
— u. **Rothschild (P. de)**, Nichtvorhandensein d. Verbreiter. v. Spektrallinien nach d. Reflex. 2234.
Rochaix (A.) s. Morel (A.).
Roche (A.) u. **Roche (J.)**, Rolle d. Ca bei d. Wrkg. d. glykolyt. Enzyms u. d. Phosphatase d. Blutes. Festleg. dieser Wrkg. in d. Bldg. eines H_3PO_4-Esters 371. — Vork. v. Lactacidogen im Blut 2626.
Roche (J.) s. Kauffmann-Cosla (O.); Roche (A.).
Rochline-Gleichgerwicht (E.) s. Nadson (G.).
Rockland Finishing Co., Inc. u. **Jacoby (R. W.)**, Mehrfarbig gemusterte Gewebe 589*A.
Rockwell (S. P.) s. Woodward (R. W.).
Rode (E.) s. Kurnakow (N.).
Rodebush (W. H.), Therm. Gleichgew. v. Elektronen in Metallen: Kontaktpotentiale u. thermoelektr. Kraft 1151.
— u. **Michalek (J. C.)**, Einfl. intensiver Trockn. auf Dampfdruck u. -dichte v. NH_4Cl 2583.
Rodgers (H. J.) u. **Forsyth (R.)**, Behandl. v. Pflanzenfasern 274*A.
Rodhe (O.) s. Svenska Aktiebolaget Mono.
Rodionow (W.) u. **Fedorowa (A.)**, β-Phenylalaninderivv. 2250.
Rodling (E.) s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
Rodman (C. J.), W.-Enthärtung mit Ba-Salzen 2741. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Rodt (V.), Wirken d. analyt. Chemie bei d. Herst., Erforsch. u. Verwend. d. Portlandzements 568. — Feststell. d. mechan. Zus. v. Mörtel u. Beton 1572.
Roe (J. H.), **Irish (O. J.)** u. **Boyd (J. I.)**, Konservier. v. Blut für d. chem. Analyse mit Hilfe v. NaF 2974.
Röbke (F.) s. Fricke (R.).
Roed (R.), App. zur kontinuierl. Gewinn. v. Lebertran etc. unter gleichzeit. Entfern. d. festen Stoffe 2141*N.
Röder (H.), Ausbreit. d. farb. Anstrichs dch. bunte Fassadenfarben 1235.
Roederer (H.) s. Winterfeld (K.).
Roederer (W. R.), Bezeichn. v. Kunstseide 3013.
Rödiger (W.), s. Ostwald (Wo.).
Roeding (G. C.) s. Beckman (J. W.).
Röhling (A.), Moste d. Jahres *1926* aus d. Weinbaugebieten d. Rheins 429.
Röhm & Haas Akt.-Ges., Verf. zum Verseifen d. Chloride d. C_2H_4 845*F. — Reinigungsmittel 1340*F.
— u. **Lamb (M. C.)**, Färben v. Leder 977*A.
— u. **Lauter (F.)**, Harnstoff-Formaldehyd-Kondensationsprodd. 1335*A., F.
Röhre (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Griessbach (R.).
Röll (J.), Fäll. d. $(NH_4)_2S$-Nd. 1208.
Roelofsz (C. M.), Pflanzenschutz- u. Insektenvertilgungsmittel 841*E.
Rölz (E.) s. Müller (Adolf).
Römer, Hat Be eine Zukunft in d. Metallindustrie? 1323.
Roemer (T.), Dirks u. **Noack**, Dreijähr. Ergebnisse v. Neubaueranalysen im Vergleich zu Feldverss. 963.
—, **Rudorf (W.)** u. **Lueg (H.)**, Refraktometer als Hilfsmittel zur Best. d. Winterfestigk. bei Winterweizen 3109.
Roesch (K.) u. **Werz (W.)**, Jodometr. V-Best. in Edelstählen u. Ferrovanadin 2523.
Rösch (S.), Krystallograph., bes. opt. Unterss. an organ. Substst. 9.
Roescheisen (H.) s. Schotte (H.).
Roessler s. Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Roessler & Hasslacher Chemical Co., C-halt. Gegenstände 952*Schwz.
— u. **Andrich (K.)**, Alkalicyanid 375*A.
— u. **Lehrecke (H.)**, HCN 375*A.
— u. **Schulenburg (W.)**, Camphen 2663*A.
Roest (J. F.) u. **Mels (W. H. van)**, Inleiding in de scheikunde [2841].
Rötzel (C.) u. **Krug (G.)**, Rostschutz für eiserne Bänder 2303*E.
Roffey (F.) s. Garner (W. E.).
Roga (B.) s. Swietoslawski (W.).
Rogalski (L.) s. Przylecki (S. J.).
Roger (E.), Vorlesungsverss. für allgem. Chemie 1929.
Rogers (A.), Anstreichen v. Stahl- u. Eisengegenständen 262*A.
— u. **Banta (C.)**, Lackrezepte mit bes. Berücksichtig. d. Verwend. v. Cumaronharz 2014.
Rogers (A. F.), Naturgeschichte d. SiO_2-Mineralien 2171.
Rogers (B. W.), Kautschuk als Auskleidungsmaterial für Mahlmaschinen. Lös. eines alten Problems auf d. Gebiete chem. Mahl. 855.
Rogers (J. S.), Zus. v. handelsübl. chem. Kalken 836.
Rogers (L.), Heilwrkg. v. Hydnocarpaten u. Jodid bei Lepra 3091.
Rogers (R. A.), M-Serien-Röntgenabsorptionsspektren d. Os, Ir u. Pt 1362.
Rogers (R. H.), Besondere Motoren vermindern d. Unfälle in explosiver Atmosphäre 2740.
Rogers (V. C.) u. **Dougherty (G.)**, Hexaphenyläthan-Alkylsulfidadditionsverbb. 1407.
Rogers (W. D.) s. British Dyestuffs Corp.
Rogers (W. H.), Brennstoff 1124*E.
Rogoff (J. M.) u. **Stewart (G. N.)**, Einfl. v. Nebennierenextrakten auf d. Lebensdauer v. Hunden ohne Nebennieren 712.
Rogowina (P.) s. Salkind (J.).
Rogoziński (F.), Mikrochem. Ca-Best. 3096.
— u. **Starzewska (M.)**, Verdaulichk. v. Stroh nach Behandl. nach d. Meth. v. Beckmann 1594.
Rohmann (H.) s. Elektrische Gasreinigungs G. m. b. H.; Gelsenkirchener Bergwerks A.-G.

Rohn (W.), W.-gekühlte Kupferkokillen 968. — Hitzebeständige Legierr. 2298. — Säurefeste Metalle u. Legierr. 2450. — s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
Rohner s. Chemische Fabrik Rohner Akt.-Ges.
Rohr (F.), Verbrennungsprozeß u. d. Wärmeübergang im Dampfkessel 2758.
Rohr (J. F.), Volumenbeständ. Kunsthartholz 1998* D.
Rohr (M. v.), Entsteh. d. Jenaer Glaswerks 2645.
Rohrbach (E.) s. Bauer (K. H.).
Roiger (W.), Einfl. verschied. Netzmittel auf d. Haltbark. d. Naphtholstandflotten 847.
Roith (O.), Avertinnarkose 2627.
Rojahn (C. A.) u. **Herter (M.)**, Leichners Nr. *1001* Schlankheitsbad 1069. — Rheumasan 2271. — Dr. Hairs Asthma- u. Bronchitis-Heilmittel 2271.
— u. **Holschneider (F.)**, Thymodrosin 940.
— u. **Seifert (R. J.)**, Albana-Weißflußpulver 1888.
Róka (K.) s. Holzverkohlungs-Industrie A.-G.
Rol, Lister & Cie., App. zur Herst. v. koll. Lsgg. 732* F.
Roland (M.), Konz. Lsgg. 5. Mitt. Best. d. thermodynam. Aktivität d. Komponenten bin. Gemische organ. Verbb. 2900.
Roldán y Guerrero s. Caño y Rafael (C. B. del).
Rolet s. Sourdillon (A.).
Rolet (A.), Extrakt. u. Verwend. d. Caseins für Leime 442, 1829.
Rolf (I. P.) s. Levene (P. A.).
Rolfe (R. T.), Alte metallurg. Rätsel. 5. Mitt. Kassiteriden 247. — Geschichte d. früheren Metallurgie. 1. Mitt. Au u. Ag im alten Ägypten 398; 2. Mitt. Benutzung gediegener Metalle 2746.
Roll (F.), Streuung d. Biegeprobe als Gußeisenprüfungsart 1704. — Abkühl.-Verss. an verschied. Gußeisenproben 2293.
Rolla (L.), Letzte seltene Erde: Florentium 1842. — Seltene Erden im period. Syst. d. chem. Elemente 2566. — Atomeigg. u. Ionisat.-Potentiale 2902. — Nuovo elemento: Florenzio [2772].
— u. **Fernandes (L.)**, Konzentrier. u. Isolier. d. Florentiums. 1. Mitt. 21; 2. Mitt. 1162. 2068. — Fraktionier. v. Gemischen v. Nd u. Sm 2791.
Rolland (J.) s. Wahl (A.).
Roller (P. S.), Theorie d. Endpunktes bei d. elektrometr. Titrat. 1555.
Rollet (A. P.), Existenz eines Ag-Oxyds Ag_4O_3 2919.
Rolon (R.), Formbare M. 1457* F.
Rom (H.), Neuer Rührer für d. Elektroschnellanalyse 943.
Romani (B.) s. Mazzucchelli (A.).
Romanow (W.), Dispers. u. Absorpt. kurzer elektr. Wellen u. ihre Erzeug. mit Hilfe v. Kathodenröhren 789.
Romanowicz (H.), Raumgewichtsbest. nach d. Paraffintränkungsverf. 568.
Rombacher Hüttenwerke u. Bronn (J. J.), Komprimierte Gasgemische 2525* D.
Romburgh (P. van), Zers. d. Pentaerythrittetraformiats in d. Hitze 899.
Romeo (G.), Konz. Citronenöl 2467. — Entterpenung v. Citronenölen 2877.
Romwalter (A.), Baktericide Wrkg. d. Cl in W. 1217.
Rona (P.) u. **Chrometzka (F.)**, Fermentative Eiweißsynth. 2411.
— u. **Nicolai (H. W.)**, Giftwrkg. d. Chininkörper auf d. Gärvermögen lebender Hefe 2416.
Rooney (J. H.) s. Celanese Corp. of America.
Roos (C. K.) s. U. St. Gypsum Co.
Rooseboom (A.) s. Waterman (H. I.).
Roresti (P.), Dest. u. absolute Essenz v. Salvia sclarea L. 2467.
Ros (M.), Stand d. Festigkeitsprüf. v. Zementen nach Normen u. deren Wert für d. Praxis d. Beton- u. Eisenbetonbauweise 396.
Rosa (C. de) s. Sensi (G.).
Rosanow (A.), Brennschiefer d. europäischen Teils d. U. d. S. S. R. [1348].
Rosario (C. del), Elektr. Entlad. bei niedr. Drucken 1615.
Rosbaud (P.), V. M. Goldschmidts krystallochem. Studien 2288. — s. Hauser (E. A.).
—, **Hauser (E. A.)** u. **Miedel**, Röntgenograph. Unterss. an Kautschuk u. verwandten Substst. 639.
— u. **Schmid (E.)**, Dehnungsversuche an Rohkautschuk 2875.
Roschier (H.), Bedeut. d. p_H in d. Papierfabrikat. 1. u. 2. Mitt. 1113.
Rose (A. R.), Best. v. Zucker in Blut u. Urin dch. Trübungsmess. 2277.
Rose (C. A.) s. American Smelting and Refining Co.
Rose (E. S.), Best. v. Zucker, Harnsäure, Harnstoff u. Kreatinin in 1 ccm Blut 1686.
Rose (H. J.), Kohlenaufbereit. für Kokerei u. Gasfabrikat. 2474.
Rose (R.) s. Askenasy (P.).
Rose (W. C.) s. Westerman (B. D.).
Rosebaugh (T.), Neue Wärmeübertragungsdaten für d. Erbauer v. Gaswäschern 2327.
Rosedale (J. L.) s. Plimmer (R. H. A.).
Rosello (J.) s. Margaillan (L.).
Rosen (B.), Molekülspektra d. S 2782.
Rosenbaum (E.) s. Guro-Schreibstift Ges.
Rosenbaum (G.), Größe d. Asbestkrystalle 1113.
Rosenbaum (R. R.), Reinig. u. Reaktivier. v. Fullererde 2553* E.
Rosenberg (A.) s. Jefremow (N.); Pummerer (R.).
Rosenberg (C.) s. Lampé (V.).
Rosenberg (G. v.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M.).
Rosenberg (M.), Bronzediabetes u. Pb 2188.
Rosenblatt (M.) s. Bertrand (G.).
Rosenblum (S.), Verzöger. d. α-Strahlen dch. d. Materie 1496.
Rosenbohm (E.) s. Jaeger (F. M.).
Rosendahl (F.), Rk.-Fähigk. d. Kokses u. ihre Bedeut. für d. Praxis 2680.
Rosendorff s. Joseph (W.).
Rosenfeld (G.), Verfetten embryonale Zellen 706.

Rosenfeld (L.) s. Witmer (E. E.).
Rosenhauer (E.) u. **Unger (H.)**, Umwandl. v. Diazoaminobenzol in Aminoazobenzol 1393.
Rosenheim (A.), Basenaustauschende Mineralien 395* E. — Basenaustauschende Stoffe 739* E. — Adsorpt.-Mittel 2281* E.
Rosenmund (K. W.), Löslichmachen v. Phenolen in W. 1890* D.
— u. **Döring (H.)**, Bromkohlensäureester 2834.
— u. **Schindler (H.)**, Katalyt. Red. v. Mandelsäuren 2809.
— u. **Schnurr (W.)**, Acylwanderr. an Phenolen 1652.
Rosenstein (L.), Entfern. v. SO_2 u. deren Verbb. aus Nahrungsmitteln 2024* A.
Rosenthal (A.), Castoreum 2467. — s. Walbaum (H.).
Rosenthal (F.), **Licht (H.)** u. **Melchior (E.)**, Bildungsstätten d. Gallenfarbstoffes. Untersuchch. am leberlosen Hund 89.
Rosenthal (W.), Gebrauchsfert., haltbare Lokalanästhesielsg. belieb. Konz. u. Menge in Ampullen 90.
Rosenthal-Deussen (E.), Vergiftt. mit HCN bei Entwes. einer Mühle 2271.
Rosenthaler (L.), Wesen, Einteil. u. Nomenklatur d. Drogenkunde 93. — HCN. 19. Mitt. Geh. d. Kirschlorbeerblätter. 20. Mitt. Angebl. Geh. d. Frangularinde 706; 21. Mitt. HCN- u. Alkaloidpflanzen 706. — Chem. Charakterisier. v. Drogen 731, 1212. — Prüf. d. Treubschen Hypothese. 2. Mitt. 1429. — Angewandte Phytomikrochemie 2977.
Rosenzweig (A.), Krit. Theorie d. Textilienprüf. 1116. — Lichte Flocken gefärbter Seide 2541.
Roshdestwenski (I.), Laboratoriums- u. Vegetationsverss. mit Phosphorit von Isūm 245. — Herst. v. Seife auf rein mechan. Wege 605. — Katalysatoren bei d. Verseif. v. Fetten mit Alkalien 2755.
Rosický (V.) s. Konečny (B.).
Rosin (J.) s. Collins (W. D.).
Rosin (P.), Selbstentzündlichk. v. Braunkohlenschwelkoks 2761. — s. Rammler (E.); Staatlich Sächsische Hüttenwerke.
— u. **Rammler (E.)**, Mahltrockn. [1604].
Rosinger (A.) u. **Vetter (J. J.)**, Meth. zur Best. d. Spannkraft v. Gelatinegallerten 1206.
Ross (C. S.), Opt. Eigg. u. chem. Zus. d. Glaukonits 1013.
— u. **Foshag (W. F.)**, Anauxit v. Bilin, Tschechoslovakei 2592.
Ross (D. W.), Entwurf u. Verwend. v. Wannenblöcken 107.
Ross (E. P.), Behandl. v. Gußeisen 2534* A.
Ross (G.), Abrösten v. S-Erzen 2000* D.
Ross (R. R.), Färbeverf. 2131* A.
Ross (W. H.) u. **Merz (A. R.)**, Mechan. Eigg. v. Düngemitteln 2745.
Rossander (S. S.) u. **Marvel (C. S.)**, Rk. v. Grignardreagens mit δ-Chlorpropyl-p-toluolsulfonat. Verlänger. v. C-Ketten um drei C-Atome 3054.
Roßberg (H.), Neuere Versuche mit Bzl.-Abscheidern 3017.
Rossem (A. van) u. **Meyden (H. van der)**, Unterss. v. Ruß im Kautschuk 855.
Rossi (G.), Koagulat. d. koll. S-Lsgg. 168. — Kondensat. d. Anthranilsäure mit Allylisosulfocyanat 205.
Rossi (L.), Ni: Hauptnachw.-Rkk. 553.
Rossi (P.), Elast. Hysteresis in verschied. behandelten Stählen 1998.
Rossi (Paul), Abwässer aus Milchbetrieben 2548.
Rossides (T. N.) s. Sollmann (T.).
— u. **Sollmann (T.)**, Regionäre Abstuff. in d. Adrenalinwrkg. am Schildkrötenherzen 1054.
Rossier (G.) s. Duparc (L.).
Rossignol (J.), Funkenspektr. d. Hg in einem Wechselstromkreis mit hoher Frequenz u. mit gekoppelter Anordn. 645.
Rossiter (E. C.) s. British Cyanides Co.
Rossman (J.), Herst. v. Cellulose mit hohem Geh. an α-Cellulose 3013.
Roßteutscher (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marburg (E. C.).
Rostás (E.) s. Márton (L.).
Rostin (H.), Hydrier. v. KW-stoffen 2152* F. — Öle, Gas u. KW-stoffe 3137* E.
Rostkowski (C.) s. Filinski (W.).
Rostosky (L.), Verwandtschaft d. therm. Verbindungsarbeiten Löten u. Schweißen 2658.
Roszmann (C. A.), P_2O_5-Adsorpt. dch. Bodenkolloide 1088.
Rota Kessel- und Maschinenbau-Ges. m. b. H., Abdichten v. Vakuumbehältern 1987* D.
Roth (A.) s. Kabelfabrik- und Drahtindustrie A.-G.
Roth (E. W.) s. General Petroleum Corp.
Roth (H.) s. Kremann (R.).
Roth (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Roth (K. A.) s. Sanders jr. (L. A.).
Róth (L. E.) s. Bodnár (J.).
Roth (W. A.), Leitvermögensgefäße u. Tauchelektroden mit bromiertem Feinsilber an Stelle v. Pt 228. — Fortschritte auf d. Gebiet d. Thermochemie 2490. — Grundzüge d. Chemie für Ingenieure [559]. — Physikal.-chem. Übungen [636]. — s. Biedermann (R.).
— u. **Chall (P.)**, Therm. Verfolg. metallurg. wichtiger Rkk. in ein. bei höherer Temp. arbeitenden Calorimeter 2361.
— u. **Doepke (O.)**, Modifikatt. d. C 2067.
—, **Doepke (O.)** u. **Banse (H.)**, Absolute Best. d. Verbrennungswärme v. Benzoesäure 2736.
Rothenbach (E. F.), Fehlerquelle bei d. Malzanalyse; Differenzen bei d. Feststell. d Feinheitsgrades d. Malzschrote 857.
Rothlin (E.) u. **Oliaro (T.)**, Biol. Best. d. herzwirksamen Glucoside, d. dch. d. Frosch fixiert werden 3090.
Rothschild (K.) s. Jander (W.).
Rothschild (P. de) s. Rocard (Y.).
Rothstein (L.) s. Palfray (L.).
Rothwell (C. S.), Direkte Fäll. v. Ca in menschl. Milch 816.
Roubal (J.), Einw. d. Kationen auf d. Stärke in d. Wurzeln 81.
Roubeau (H.) s. Labbé (M.).
Roudolf (L.) s. Walden (P.).
Rouge (E.), Glühkathoden 2195* Oe.
Roughton (F. J. W.) s. Hartridge (H.).

Rousiers (P. de), Les Industries chimiques [2861].
Rousseau (E.), Best. v. Mn in Stählen oder Legierr., d. große Mengen Cr oder Co enthalten 1210. — s. Andant (A.).
Rousseau (J. L.) s. Rousseau (P. R.).
Rousseau (P. R.) u. **Rousseau (J. L.)**, Binde- u. Schutzmittel für Röhren 2527* F.
Rousseau (S.) s. Javillier.
Rousseaux (E.), Kochgeschirre d. Küche 430.
Rousset (H. J.), Travail du verre [960].
Roux (A.), Spektrograph. Unters. d. Metalle mit Hilfe d. Röntgenstrahlen 747. — Unters. d. Schweißß. dch. magnet. Spektra 1704.
Roux (Jean), Konservier. v. Eiern u. s. Nahrungsmitteln 2138* F.
Roux (Jules), Mit Formol gehärtetes Casein 1116.
Roux-Brahic (J.), Mines [118].
Rouyer (E.) s. Bourion (F.).
Rovesti (P.), Ather. Öle d. hauptsächl. wildwachsenden aromat. Pflanzen d. Kolonie Erythrea. 1. Mitt. Öl v. Carum copticum Benth. 1105. — Verwert. d. Riechstoffpflanzen in Erythrea 2466.
Rovida (E.) s. Charrier (G.).
Rowe (L. W.), Pharmakolog. Wrkg. v. Ephedrin u. Adrenalin 83. — s. Kamm (O.).
Rowell (S. W.) s. Hume-Rothery (W.).
Rowland (D. H.) s. American Ichthyol Oil Co.
Rowland (G. E.) s. Howard (J. & F.) Ltd.
Roxana Petroleum Co. u. **Carney (S. C.)**, Eiskrystalle 3128* A.
Roy (A. C.) s. Mitter (P. C.).
Roy (H. L.), Theorie d. Zustandsgleich. für adsorbierte Substst. 659.
Roy (M. B.), Intensive bakterielle Oxydat.; Oxydat. v. NH_3 zu HNO_3. 2. Mitt. Wrkg. verschiedener Substanzen auf d. Maß d. Nitrifizier. 1973.
Roy (R. M.) u. **Ray (J. N.)**, Synth. v. substituierten Harnstoffen u. Thioharnstoffen 489.
Royen (H. J. van), Reines Fe 1706* E.
Rozinek (A.) s. Szikla (G.).
Ruark (A. E.), Einfache Ableit. d. Energieniveaus d. H nach d. Wellenmechanik 1743. — Zeemaneffekt u. d. Starkeffekt in d. Wellenmechanik; Kraftgleich. u. d. Virialtheorem in d. Wellenmechanik 2695.
Rubber Latex Research Corp. u. **Day (R. M.)**, Haltbarmachen v. Kautschukmilchsaft 760* E.
— u. **Wescott (W. B.)**, Verfilzte Gewebe aus glatten Fasern 597* A.
Rubber Service Laboratories Co. u. **Cranz (J. M.)**, Mittel zum Schmieren d. Formen für d. Vulkanisieren v. Kautschukgegenständen 2877* A.
— u. **North (C. O.)**, Beschleunig. d. Vulkanisat. v. Kautschuk 2135* A.
—, **North (C. O.)** u. **Scott (W.)**, Beschleunig. d. Kautschukvulkanisat. 3004* A.
— u. **Scott (W.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 1586* A.
Rubberstone Corp., Hannam (G. C.) u. **Schede (J. W.)**, M. zum Überziehen v. Ziegelsteinen 109* A.
Ruben (S.), Lötmittel für Al u. Al-Legierr. 2536* A.
Rubenbauer (H.) s. Kraut (H.).
Rubentschik (L.), Sulfatred. dch. Bakterien bei Cellulosegär.-Prodd. als Energiequelle 2266.
Rubies (S. P. de), Neue Mn-Linien im Bogenspektrum u. dessen Berichtig. zwischen *2500* u. *2300* Å. 1363.
Rublew (S.) s. Burkser (E.).
Rubli (H.) s. Shoesmith (J. B.).
Ruchhoft (C. C.) s. Schaetzle (T. C.).
Ruckdeschel (H.) s. Windisch (W.).
Rudbäck (G.) s. Klingstedt (F. W.).
Rudd (H. W.) u. **Turner (E. E.)**, Konkurrierende Einw. v. Alkyl- u. Arylhalogeniden auf Mg 2709.
Rudder (de), Erfahrr. mit Myosalvarsan bei Säuglingen 544. — Nirvanoltherapie d. Chorea minor 2628.
Ruddiman (E. A.), Whys in pharmacy [824].
Rudel (R.), Krit. Unterss. über d. Neubauersche Meth. zur Best. d. Düngungsbedürfnisses d. Bodens 570.
Rudeman (L.), Brikettieren v. sehr W.-halt. Ausgangsstoffen, wie Torf, Torferde, Moorerde o. dgl. 2894* D.
Ruder (W. E.) s. British Thomson-Houston Co.; International General Electric Co.
Rudigier (E. A.) s. Standard Oil Development Co.
Rudolfs (W.), Wrkg. gewisser Zusätze auf d. Schlammzers. 3104. — s. Heukelekian (H.).
— u. **Zeller (P. J. A.)**, Zusammenhang zwischen Gerüchen u. Abwasserschlammzers. 1. Mitt. Einfl. v. Seewasser auf d. Bldg. v. H_2S 1567.
Rudolph (E. A.) s. Ruzicka (L.).
Rudolph (G.), Veränder. u. Abmustern d. Farben bei verschied. Licht 118. — Färben u. Wasserdichtmachen d. Viscoseseide 1341. — Färben v. Acetatseide u. Mischgeweben 2005. — Färben seidener Stückwaren mit Säurefarbstoffen 2130.
Rudolph (K.), Gasausbrüche im Steinkohlenbergbau 446.
Rudorf (W.) s. Roemer (T.).
Rudy (R.), Neuere Kapitel über Spektroskopie 1260.
Rue (J. D.), Ganzzeug- u. Papierindustrien sind auf d. Anwend. bekannter Handhabb. aufgebaut 1597. — Vom Ingenieur-Chemiker zu bearbeitende Prozesse d. Zellstoff- u. Papierherst. 2219.
—, **Wells (S. D.)**, **Rawlings (F. G.)** u. **Staidl (J. A.)**, Halbchem. Kochverf. 131.
Rüchardt (E.), Umladungen v. Kanalstrahlen u. d. Einfl. v. nahen Metallwänden hierauf 2782.
Rüdiger (M.), Obstweinbereit. mit Reinhefe u. mit Sulfithefe 126. — A.-Best. ohne Dest. 2672. — Süßmostbereit. 2672. — Schaumgär. u. ihre Bekämpf. 3007.
— u. **Diemair (W.)**, Beschaffenh. v. Auslandsbrennweinen 3122.
Ruedy (R.) s. Mc Lennan (J. C.).
Rüger (R.) s. Krauss (G.).
Rühl (W.), Verf. u. Vorr. zum Nachtrocknen v. Lackleder mitt. eines künstlich erzeugten Luftstroms 3023* D.

Ruer (R.), At.-Gew. d. Cu 1641.
Rüsberg (F.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken.
Rüter (R.), Farbenindicatoren u. ihre Verwend. zur Best. d. pg 551. — s. Berliner (E.); Fleurent (E.).
Rütgerswerke Akt.-Ges., Holzkonservier. 1128* E.
— u. **Kahl (L.)**, $Ca_2Fe(CN)_6$ aus ausgebrauchter Gasreinigungs-M. 282* Dän. — Motortreibmittel 1740* F.
— u. **Müller (Reinhart)**, Diphenylenoxyd aus Steinkohlenteer 453* D.
Rütgerswerke Akt.-Ges., Abt. Planiawerke u. **Beer (H.)**, Kohleelektroden 1689* Schwed.
— u. **Kahl (L.)**, Bogenlampenelektroden 1449* A.
Ruf (W.), Praktischste Etagenabstände in künstl. Trocknereien 1571.
Ruff (O.), Einführ. in d. chem. Praktikum [100].
—, **Ebert (F.)** u. **Luft (F.)**, Röntgenograph. Ermittl. adsorbierter Stoffe an Kohlen 2065.
— u. **Fischer (J.)**, Ir-Fluoride 1377.
—, **Mautner (P.)** u. **Ebert (F.)**, Amorpher C oder Graphit 171.
— u. **Schneider (R.)**, Schmelztemp. d. Hg_2Cl_2 2070.
Ruffy (J.), Nachw. d. Ölens v. geröstetem Kaffee 1338.
Ruggli (P.), Geschichte d. Färberei [120].
— u. **Disler (A.)**, Anthracenderivv. 2. Mitt. Isatogene. 7. Mitt. Anthrachinonylisatogen u. weitere Kondensationsprodd. aus Anthrachinon-2-aldehyd 691.
— u. **Marszak (I.)**, Acetylenderivv. 7. Mitt. Rk. d. Trichloräthylens mit Aminen 1400.
Rugh (J. M.) s. American Cyanamid Co.
Ruhemann (M.) s. Simon (F.).
Ruhemann (S.) s. Herzenberg (I.).
—, **Herzenberg (J.)** u. **Eisner (H.)**, Grudekoks. Einfl. d. physikal. Faktoren bei d. Verschwel. u. d. Kohlebestandteile auf d. Beschaffenh. d. Grudekokses 772.
— u. **Lewy (K.)**, Blaues Öl d. Braunkohlen-Generatorteeres u. seine Bezieh. zu d. Azulen u. d. Sesquiterpenen d. Kamillenöles 500.
Ruhlandwerk A.-G., Vorr. zum Regenerieren d. Filterm. v. Filtern zum Enthärten v. W. 2642* D.
Ruiz (A.), Präparier. v. Espartofasern 3015* F.
Rukop (H.) s. Richardson (O. W.).
Rule (H. G.), **Hay (W.)**, **Numbers (A. H.)** u. **Paterson (T. R.)**, Opt. Aktivität u. Polarität substituierender Gruppen. 7. Mitt. sek. β-Octylester d. o-, m- u. p-substituierten Benzoesäuren 1749.
Rule (W.) s. Wright (N. C.).
Rumford Chemical Works u. **Fiske (A. H.)**, Brotteig 1727* A.
Rumm (H.) s. Tausz (J.).
Rummel (K.), Höhe d. Abbrandes an mit Kohlenstaub gefeuerten Wärmöfen 1574. — Wärmetechn. Bewert. u. Überwach. v. Kokereien 772.
— u. **Oestrich (H.)**, Wärmetechn. Bewert. u. Überwach. v. Kokereien unter bes. Berücksichtigung d. Garantien u. Abnahmeverss. 1344.
Rump (W.) s. Warburg (E.).
Rumpf, C_2H_2-Flaschen im Feuer. Explosionsgefährlichkk. v. Stahlflaschen mit gelöstem C_2H_2 1601, 2475.
Rumpf (E.), Gitterkonstante d. CaS- u. SrS-Sm-Mischphosphore 11. — Spektr. d. CaSrS-Sm-Mischphosphore 648.
Rumpf (K.) s. Wolfes (O.).
Rumpf (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).
Rumpler (E.), Kleinkälteabsorptionsapp. mit einem sowohl als Saug-, als auch als Druckleit. dienenden Verbindungsrohr zwischen Kocher, Kondensator u. Verdampfer 951* D.
Runehjelm (D.) s. Euler (H. v.).
Runge (W.) s. Bregeat Corp. of America; International Combustion Engineering Corp.
Runne (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).
Runnström (J.), Ionenwrkgg. u. Verwandtes 1050.
Runyan (W. B.), Briketts für metallurg. Zwecke 2868* A.
Rupe (H.), Oxymethylenphenylacetaldehyd 1233* Schwz. — Ungesätt. Aldehyde 1328* Schwz.
— u. **Guggenbühl (G. A.)**, Phenylhydroxylaminderiv. d. Isatin-7-carbonsäure 690.
—, **Héritier (A.)** u. **Schäfer (K.)**, Einfl. d. Konst. auf d. Drehungsvermögen opt. akt. Substst. 19. Mitt. Opt. akt. Myrtenylderivate 1284.
— u. **Huber (A.)**, Oxymethylenaldehyde. 2. Mitt. Kondensatt. mit Oxymethylenphenylacetaldehyd 680.
— u. **Kambli (E.)**, Einfl. d. Konst. auf d. Drehungsvermögen opt. akt. Substst. 20. Mitt. Einfl. d. dreifachen Bind. 1286.
—, **Messner (W.)** u. **Kambli (E.)**, Aldehyde aus Acetylencarbinolen. 1. Mitt. Cyclohexylidenacetaldehyd 2811.
— u. **Schäfer (K.)**, Katalyt. Red. v. ungesätt. hydrocycl. Verbb. 2813.
— u. **Stern (L.)**, Katalyt. Red. d. Nitrile 702.
— u. **Wirz (A.)**, Phenylcampher 907.
Ruperti (A.), Einw. feuchter Hitze auf Eisfärbb. unter Berücksichtig. d. Naphthol AS-Färberei 587.
Rupp (E.), Einfacher Vakuumverdampfapp. 723. — Prüf. v. K sulfoguajacolicum 1076. — Kp.-Best. nach D. A. B. 6 1553 — Sn-Titrierung mit Chloramin (Heyden) 1894. — Kleinapp. für Aqua recenter destillata 2514. — Vereinfachte Einstell. v. Normallsgg. d. D. A. B. 2975.
— u. **Lewy (F.)**, Best. d. Hg-Cyanids in Hg-Oxycyanid u. Oxycyanidpastillen 1897. — Best. v. freiem Alkali in Hypohalogenitlsgg. 2275.
Rupp (G. A.) s. Trojan Powder Co.
Rupp (H.), Prüf. v. Hammelblutkörperchen, Pb-Vergift. am Tier 2092. — s. Angerer (K. v.).
Ruppert (A.) s. Busch (M.).
Ruppert (F. v.) s. Kircher (A.).
Ruppol (E.) s. Colin (H.).
Ruprecht (K.), Fabrikat. v. Albumin u. Eier-Konserven [3129].

Rousiers (P. de), Les Industries chimiques [2861].
Rousseau (E.), Best. v. Mn in Stählen oder Legierr., d. große Mengen Cr oder Co enthalten 1210. — s. Andant (A.).
Rousseau (J. L.) s. Rousseau (P. R.).
Rousseau (P. R.) u. **Rousseau (J. L.)**, Binde- u. Schutzmittel für Röhren 2527*F.
Rousseau (S.) s. Javillier.
Rousseaux (E.), Kochgeschirre d. Küche 430.
Rousset (H. J.), Travail du verre [960].
Roux (A.), Spektrograph. Unters. d. Metalle mit Hilfe d. Röntgenstrahlen 747. — Unters. d. Schweißß. dch. magnet. Spektra 1704.
Roux (Jean), Konservier. v. Eiern u. a. Nahrungsmitteln 2138*F.
Roux (Jules), Mit Formol gehärtetes Casein 1116.
Roux-Brahic (J.), Mines [118].
Rouyer (E.) s. Bourion (F.).
Rovesti (P.), Äther. Öle d. hauptsächl. wildwachsenden aromat. Pflanzen d. Kolonie Erythrea. 1. Mitt. Öl v. Carum copticum Benth. 1105. — Verwert. d. Riechstoffpflanzen in Erythrea 2466.
Rovida (E.) s. Charrier (G.).
Rowe (L. W.), Pharmakolog. Wrkg. v. Ephedrin u. Adrenalin 83. — s. Kamm (O.).
Rowell (S. W.) s. Hume-Rothery (W.).
Rowland (D. H.) s. American Ichthyol Oil Co.
Rowland (G. E.) s. Howard (J. & F.) Ltd.
Roxana Petroleum Co. u. **Carney (S. C.)**, Eiskrystalle 3128*A.
Roy (A. C.) s. Mitter (P. C.).
Roy (H. L.), Theorie d. Zustandsgleich. für adsorbierte Substst. 659.
Roy (M. B.), Intensive bakterielle Oxydat.; Oxydat. v. NH_3 zu HNO_3. 2. Mitt. Wrkg. verschiedener Substanzen auf d. Maß d. Nitrifizier. 1973.
Roy (R. M.) u. **Ray (J. N.)**, Synth. v. substituierten Harnstoffen u. Thioharnstoffen 489.
Royen (H. J. van), Reines Fe 1706*E.
Rozinek (A.) s. Szikla (G.).
Ruark (A. E.), Einfache Ableit. d. Energieniveaus d. H nach d. Wellenmechanik 1743. — Zeemaneffekt u. d. Starkeffekt in d. Wellenmechanik; Kraftgleich. u. d. Virialtheorem in d. Wellenmechanik 2695.
Rubber Latex Research Corp. u. **Day (R. M.)**, Haltbarmachen v. Kautschukmilchsaft 760*E.
—— u. **Wescott (W. B.)**, Verfilzte Gewebe aus glatten Fasern 597*A.
Rubber Service Laboratories Co. u. **Cranz (J. M.)**, Mittel zum Schmieren d. Formen für d. Vulkanisieren v. Kautschukgegenständen 2877*A.
—— u. **North (C. O.)**, Beschleunig. d. Vulkanisat. v. Kautschuk 2135*A.
——, **North (C. O.)** u. **Scott (W.)**, Beschleunig. d. Kautschukvulkanisat. 3004*A.
—— u. **Scott (W.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 1586*A.
Rubberstone Corp., Hannam (G. C.) u. **Schede (J. W.)**, M. zum Überziehen v. Ziegelsteinen 109*A.
Ruben (S.), Lötmittel für Al u. Al-Legierr. 2536*A.
Rubenbauer (H.) s. Kraut (H.).
Rubentschik (L.), Sulfatred. dch. Bakterien bei Cellulosegär.-Prodd. als Energiequelle 2266.
Rubies (S. P. de), Neue Mn-Linien im Bogenspektrum u. dessen Berichtig. zwischen *2500* u. *2300* Å. 1363.
Rublew (S.) s. Burkser (E.).
Rubli (H.) s. Shoesmith (J. B.).
Ruchhoft (C. C.) s. Schaetzle (T. C.).
Ruckdeschel (H.) s. Windisch (W.).
Rudbäck (G.) s. Klingstedt (F. W.).
Rudd (H. W.) u. **Turner (E. E.)**, Konkurrierende Einw. v. Alkyl- u. Arylhalogeniden auf Mg 2709.
Rudder (de), Erfahrr. mit Myosalvarsan bei Säuglingen 544. — Nirvanoltherapie d. Chorea minor 2628.
Ruddiman (E. A.), Whys in pharmacy [824].
Rudel (R.), Krit. Unterss. über d. Neubauersche Meth. zur Best. d. Düngungsbedürfnisses d. Bodens 570.
Rudeman (L.), Brikettieren v. sehr W.-halt. Ausgangsstoffen, wie Torf, Torferde, Moorerde o. dgl. 2894*D.
Ruder (W. E.) s. British Thomson-Houston Co.; International General Electric Co.
Rudigier (E. A.) s. Standard Oil Development Co.
Rudolfs (W.), Wrkg. gewisser Zusätze auf d. Schlammzers. 3104. — s. Heukelekian (H.).
—— u. **Zeller (P. J. A.)**, Zusammenhang zwischen Gerüchen u. Abwasserschlammzers. 1. Mitt. Einfl. v. Seewasser auf d. Bldg. v. H_2S 1567.
Rudolph (E. A.) s. Ruzicka (L.).
Rudolph (G.), Veränder. u. Abmustern d. Farben bei verschied. Licht 118. — Färben u. Wasserdichtmachen d. Viscoseseide 1341. — Färben v. Acetatseide u. Mischgeweben 2005. — Färben seidener Stückwaren mit Säurefarbstoffen 2130.
Rudolph (K.), Gasausbrüche im Steinkohlenbergbau 446.
Rudorf (W.) s. Roemer (T.).
Rudy (R.), Neuere Kapitel über Spektroskopie 1260.
Rue (J. D.), Ganzzeug- u. Papierindustrien sind auf d. Anwend. bekannter Handhabb. aufgebaut 1597. — Vom Ingenieur-Chemiker zu bearbeitende Prozesse d. Zellstoff- u. Papierherst. 2219.
——, **Wells (S. D.)**, **Rawlings (F. G.)** u. **Staidl (J. A.)**, Halbchem. Kochverf. 131.
Rüchardt (E.), Umladungen v. Kanalstrahlen u. d. Einfl. v. nahen Metallwänden hierauf 2782.
Rüdiger (M.), Obstweinbereit. mit Reinhefe u. mit Sulfithefe 126. — A.-Best. ohne Dest. 2672. — Süßmostbereit. 2672. — Schaumgär. u. ihre Bekämpf. 3007.
—— u. **Diemair (W.)**, Beschaffenh. v. Auslandsbrennweinen 3122.
Ruedy (R.) s. Mc Lennan (J. C.).
Rüger (R.) s. Krauss (G_2).
Rühl (W.), Verf. u. Vorr. zum Nachtrocknen v. Lackleder mitt. eines künstlich erzeugten Luftstroms 3023*D.

Ruer (R.), At.-Gew. d. Cu 1641.
Rüsberg (F.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken.
Rüter (R.), Farbenindicatoren u. ihre Verwend. zur Best. d. p_H 551. — s. Berliner (E.); Fleurent (E.).
Rütgerswerke Akt.-Ges., Holzkonservier. 1128*E.
— u. **Kahl (L.)**, $Ca_2Fe(CN)_6$ aus ausgebrauchter Gasreinigungs-M. 282*Dän. — Motortreibmittel 1740*F.
— u. **Müller (Reinhart)**, Diphenylenoxyd aus Steinkohlenteer 453*D.
Rütgerswerke Akt.-Ges., Abt. Planiawerke u. **Beer (H.)**, Kohleelektroden 1689*Schwed.
— u. **Kahl (L.)**, Bogenlampenelektroden 1449*A.
Ruf (W.), Praktischste Etagenabstände in künstl. Trocknereien 1571.
Ruff (O.), Einführ. in d. chem. Praktikum [100].
—, **Ebert (F.)** u. **Luft (F.)**, Röntgenograph. Ermittl. adsorbierter Stoffe an Kohlen 2065.
— u. **Fischer (J.)**, Ir-Fluoride 1377.
—, **Mautner (P.)** u. **Ebert (F.)**, Amorpher C oder Graphit 171.
— u. **Schneider (R.)**, Schmelztemp. d. Hg_2Cl_2 2070.
Ruffy (J.), Nachw. d. Ölens v. geröstetem Kaffee 1338.
Ruggli (P.), Geschichte d. Färberei [120].
— u. **Disler (A.)**, Anthracenderivv. 2. Mitt. Isatogene. 7. Mitt. Anthrachinonylisatogen u. weitere Kondensationsprodd. aus Anthrachinon-2-aldehyd 691.
— u. **Marszak (I.)**, Acetylenderivv. 7. Mitt. Rk. d. Trichloräthylens mit Aminen 1400.
Rugh (J. M.) s. American Cyanamid Co.
Ruhemann (M.) s. Simon (F.).
Ruhemann (S.) s. Herzenberg (I.).
—, **Herzenberg (J.)** u. **Eisner (H.)**, Grudekoks. Einfl. d. physikal. Faktoren bei d. Verschwel. u. d. Kohlebestandteile auf d. Beschaffenh. d. Grudekokses 772.
— u. **Lewy (K.)**, Blaues Öl d. Braunkohlen-Generatorteeres u. seine Bezieh. zu d. Azulen u. d. Sesquiterpenen d. Kamillenöles 500.
Ruhlandwerk A.-G., Vorr. zum Regenerieren d. Filterm. v. Filtern zum Enthärten v. W. 2642*D.
Ruiz (A.), Präparier. v. Espartofasern 3015*F.
Rukop (H.) s. Richardson (O. W.).
Rule (H. G.), **Hay (W.)**, **Numbers (A. H.)** u. **Paterson (T. R.)**, Opt. Aktivität u. Polarität substituierender Gruppen. 7. Mitt. sek. β-Octylester d. o-, m- u. p-substituierten Benzoesäuren 1749.
Rule (W.) s. Wright (N. C.).
Rumford Chemical Works u. **Fiske (A. H.)**, Brotteig 1727*A.
Rumm (H.) s. Tausz (J.).
Rummel (K.), Höhe d. Abbrandes an mit Kohlenstaub gefeuerten Wärmöfen 1574. — Wärmetechn. Bewert. u. Überwach. v. Kokereien 772.
— u. **Oestrich (H.)**, Wärmetechn. Bewert. u. Überwach. v. Kokereien unter bes. Berücksichtigung d. Garantien u. Abnahmeverss. 1344.
Rump (W.) s. Warburg (E.).
Rumpf, C_2H_2-Flaschen im Feuer. Explosionsgefährlichkk. v. Stahlflaschen mit gelöstem C_2H_2 1601, 2475.
Rumpf (E.), Gitterkonstante d. CaS- u. SrS-Sm-Mischphosphore 11. — Spektr. d. CaSrS-Sm-Mischphosphore 648.
Rumpf (K.) s. Wolfes (O.).
Rumpf (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).
Rumpler (E.), Kleinkälteabsorptionsapp. mit einem sowohl als Saug-, als auch als Druckleit. dienenden Verbindungsrohr zwischen Kocher, Kondensator u. Verdampfer 951*D.
Runehjelm (D.) s. Euler (H. v.).
Runge (W.) s. Bregeat Corp. of America; International Combustion Engineering Corp.
Runne (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).
Runnström (J.), Ionenwrkgg. u. Verwandtes 1050.
Runyan (W. B.), Briketts für metallurg. Zwecke 2868*A.
Rupe (H.), Oxymethylenphenylacetaldehyd 1233*Schwz. — Ungesätt. Aldehyde 1328*Schwz.
— u. **Guggenbühl (G. A.)**, Phenylhydroxylaminderiv. d. Isatin-7-carbonsäure 690.
—, **Héritier (A.)** u. **Schäfer (K.)**, Einfl. d. Konst. auf d. Drehungsvermögen opt. akt. Substst. 19. Mitt. Opt. akt. Myrtenylderivate 1284.
— u. **Huber (A.)**, Oxymethylenaldehyde. 2. Mitt. Kondensatt. mit Oxymethylenphenylacetaldehyd 680.
— u. **Kambli (E.)**, Einfl. d. Konst. auf d. Drehungsvermögen opt. akt. Substst. 20. Mitt. Einfl. d. dreifachen Bind. 1286.
—, **Messner (W.)** u. **Kambli (E.)**, Aldehyde aus Acetylencarbinolen. 1. Mitt. Cyclohexylidenacetaldehyd 2811.
— u. **Schäfer (K.)**, Katalyt. Red. v. ungesätt. hydrocycl. Verbb. 2813.
— u. **Stern (L.)**, Katalyt. Red. d. Nitrile 702.
— u. **Wirz (A.)**, Phenylcampher 907.
Ruperti (A.), Einw. feuchter Hitze auf Eisfärbb. unter Berücksichtig. d. Naphthol AS-Färberei 587.
Rupp (E.), Einfacher Vakuumverdampfapp. 723. — Prüf. v. K sulfoguajacolicum 1076. — Kp.-Best. nach D.A.B. 6 1553 — Sn-Titrierung mit Chloramin (Heyden) 1894. — Kleinapp. für Aqua recenter destillata 2514. — Vereinfachte Einstell. v. Normallsgg. d. D. A. B. 2975.
— u. **Lewy (F.)**, Best. d. Hg-Cyanids in Hg-Oxycyanid u. Oxycyanidpastillen 1897. — Best. v. freiem Alkali in Hypohalogenitlsgg. 2275.
Rupp (G. A.) s. Trojan Powder Co.
Rupp (H.), Prüf. v. Hammelblutkörperchen, Pb-Vergift. am Tier 3092. — s. Angerer (K. v.).
Ruppert (A.) s. Busch (M.).
Ruppert (F. v.) s. Kircher (A.).
Ruppol (E.) s. Colin (H.).
Ruprecht (K.), Fabrikat. v. Albumin u. Eier-Konserven [3129].

Ruschmann (G.), Biolog. u. chem. Unterss. an Stalldüngersorten. 2. Mitt. Keimarten d. Stalldüngers u. ihre Bedeutung 245; 3. Mitt. Physiologie d. Stalldüngersorten: Nitrifikat. 2442.
Rusden (H.) u. **Henderson (J.)**, Speiss u. d. Metalle d. Pt-Gruppe 2533.
Ruše s. Stickstoffwerke Ruše A.-G.
Ruska (J.), L. Darmstaedter 629.
Russell (A.), Vork. v. Niccolit u. Ullmannit in d. Settlingstones Mine, Fourstones, Northumberland, u. v. Serpierit in Rosse Island mine, Killarney, Co., Kerry, Ireland 896.
Russell (A. S.), Ac-Reihe u. Reihenfolge d. Stabilität d. radioakt. Isotope 1745. — Radioakt. Höfe. Mögl. Identifizier. d. „Hiberniums" 1745.
Russell (E. J.), K. D. Glinka 1906.
Russell (H. N.), Verwandte Linien in d. Spektren d. Elemente d. Fe-Gruppe 1261. — Bogen- u. Funkenspektren v. Ti. 1. Mitt. Funkenspektrum, Ti II 1501; 2. Mitt. Bogenspektrum, Ti I 2782. — Serien u. Ionisationspotentiale d. Elemente d. Fe-Gruppe 1501. — Spektrum d. O II 1617.
—, **Compton (K. T.)** u. **Boyce (J. C.)**, Funkenspektr. v. Ne 2484.
— u. **Meggers (W. F.)**, Analyse d. Bogen- u. Funkenspektr. v. Sc (Sc I u. Sc II) 2164.
Russel (J. C.) u. **McRuer (W. G.)**, Verhältnis v. organ. Subst. u. N-Gehalt zu Zusammenhang u. Art bei jungfräul. Weideböden 1696.
Russell (T. F.), Allgemeine Lage d. Spritzgusses 1705.
Rust (C. A.) s. McNally (W. D.).
Ruszkowski (J.) u. **Zaleski (K.)**, Bekämpfung v. Krankheiten u. Schädlingen d. Obstbäume, d. Obst- u. Ziersträucher im Jahre *1927* 2865.
Rusznyák (S.), Gallentreibende Mittel. 1. Mitt. Wrkg. d. dehydrocholsäuren Na (Decholin) beim Menschen. Untersuchungsmethodik mittels Duodenalsondier. 91.
Rutgers (A. J.) s. Wibaut (J. P.).
Ruth (G.) Akt.-Ges. u. **Weithöner (R.)**, Grundierungsmittel 2545*D.
Ruth (R.) s. Aktiebolaget Sveriges Litografiska Trackerier.
Ruth-Aldo Co. u. **Barthelemy (H. L.)**, Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 1799*E. — Kunstseide u. dgl. 1823*E. — Kunstseide, -wolle usw. u. Filme 1824*E. — Celluloseacetat 2027*E., 2146*E. — Celluloseester 2027*E.
Ruthardt (A.), Dezimalklassifikat. d. Farben 3113.
Rutherford (E.), Struktur d. radioakt. Atoms u. Ursprung d. α-Strahlen 156. — B. B. Boltwood 1489.
— u. **Chadwick (J.)**, Streuung v. α-Teilchen dch. He 156.
Ruthven (R. H.), Intermittierend arbeitende Vertikalkammeröfen 1734.
Rutowski (B.) u. **Gussewa (K.)**, Zus. d. äther. Öles v. Trilobum Sup. Siler 267.
— u. **Makarowa-Semljanskaja (N.)**, Kaukas. Lorbeerblätteröl 267. — Zus. d. äth. Öles v. Lavandula Spica 2467.
Rutowski (B.) u. **Winogradowa (J.)**, Zus. d. äther. Öles v. Cachrys Alpina MB 268.
Rutz (G.) s. Schmidt (Erich).
Ruuth (L.), Verstärk. d. schmerzstillenden Wrkg. d. Cocains 822.
Ruyssen (R.), Moderne Theorien d. Valenz u. d. chem. Affinität 877.
Ruzicka (C.), Essigsäureanhydrid 2305*E.
Ruzicka (L.), Konst. u. Zusammenhänge in d. Sesquiterpenreihe 1651, [1533]. — s. Naef (M.) & Cie.
—, **Balas (F.)** u. **Puncochar (J.)**, Höhere Terpenverbb. 32. Mitt. Dextropimarsäure. 4. Mitt. Additionsrkk. u. gelinde Permanganatoxydat. d. Dextropimarsäure 1862.
—, **Brugger (W.)**, **Seidel (C. F.)** u. **Schinz (H.)**, C-Ring. 10. Mitt. Monocyclische Diketone des *16-*, *18-* u. *30*-gliedrigen C-Ringes 2804.
—, **Capato (E.)** u. **Huyser (H. W.)**, Höhere Terpenverbb. 34. Mitt. Sesquiterpenverbb. d. Vetiveröls, d. westind. Sandelholzöls u. d. Galgantöls 1863.
—, **Huyser (H. W.)** u. **Seidel (C. F.)**, Höhere Terpenverbb. 31. Mitt. Dextropimarsäure. 3. Mitt. Nachw. zweier Doppelbind. bei d. Dextropimarsäure 1862.
— u. **Rudolph (E. A.)**, Dehydrier. mit S u. dehydrierender Abbau mit Braunstein u. H_2SO_4 689. — Gallensäuren 1196. — Terpenverbb. 33. Mitt. Sesquiterpenverbb. d. Kamillenöls u. d. Schafgarbenöls 1863.
Ruzicka (W.) s. Margosches (B. M.).
Ryan (R. W.) u. **Lantz (E. A.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Zers.-Grad v. Nitrocellulose 2156.
Ryan, jr. (W. J.) s. Weir (J. W.).
Ryd (E.), Neues Salzbad für d. Härt. im Einsatz 2448.
Rydberg (E.), Verf., um Leder für Walzen für Druckereimaschinen u. ähnl. Maschinen undurchdringlich für Farben zu machen 1097*D.
Rydbom (M.) s. Euler (H. v.).
Ryde (J. W.), Spektr. v. C-Bögen in Luft bei hohen Stromdichten 643. — s. Valve (M.-O.) Co.
—, **Jacob (L.)** u. **Gossling (B. S.)**, Neuer Entladungstypus in Ne-Röhren 3033.
Rylands Bros., Ltd. s. Atkins (E. A.).
Rymes (A. J.), Ton aus Nebraska 1453.
Rys (L.), Neue Verff. d. chem. Holzaufbereit. 1113. — Bleichen v. Sulfitzellstoff 3129.

Sà (A.) s. Stiepovich (J.).
Saal (R. N. J.), Geschwindigk. v. Ionenrkk. 1. u. 2. Mitt. 3026.
Sabalitschka (T.), Heilmittel 2427*E., F. — Konservier. v. eiweiß- u. kohlenhydrathalt. Stoffen 2471*Schwz. — Wuchsstoffe v. Hefen 3007.
— u. **Harnisch (C.)**, Synth. v. CH_2O u. Aceton aus Oxyden d. C u. H_2 oder H_2O dch. Kontaktsubstst. 2076.
— u. **Jacobson (H.)**, Desinfizierende Präpp. 2428*Schwz.
— u. **Weidlich (R.)**, Trockenhefegär. u. Ermittl. d. Gärwrkg. d. medizin. Hefe 2426.

Sabatelli (V.) s. Bigiavi (D.).
Sabatini (A.), Vereinbar. über d. Schreibweise u. Benenn. d. anorgan. Verbb. 1489.
Sabbatani (L.), Pharmak. Unterss. mit $NaMnO_4$ für endovenöse Injekt. 2626.
Sabin (F. R.) u. **Doan (C. A.)**, Biolog. Rkk. v. Kaninchen gegenüber Eiweiß- u. Phosphatidfraktt. d. chem. Analyse d. menschl. Tuberkelbacillus 85.
Saccharin-Fabrik Aktiengesellschaft vorm. Fahlberg, List & Co. u. **Klages (A.)**, Vernicht. tier. u. pflanzl. Schädlinge 2291* E., Oe.
Sacharenko (A.), Fraktionierte Dest. 100.
Sacharow (L. S.) s. Gawalowski (W. A.).
Sachau (H.) u. **Lüthje (W.)**, Reinig. d. Kesselwassers 2858* D.
Sachoulis (N.), Kohledest. 776* Aust.
Sachs (A. P.), Vorbeug. d. Mottenschäden 723. — s. Larvex Corp.
Sachs (G.), Härte. Theoret. Vorstell. 2. — Gleichricht. d. Krystalle dch. Verform. u. Rekrystallisat. 2690. — s. Göler (v.); Hansen (M.); Kuntze (W.).
— u. **Shoji (H.)**, Zug-Druckverss. an Messingkrystallen. Bauschingereffekt 1576.
Sachs (H.), Dilaudid in d. Geburtshilfe 544. — s. Abderhalden (E.).
Sachs (W. B.) s. Oeser (R.).
Sachse (H.) s. Le Blanc (M.).
Sachtleben (H.), Naturgeschichte d. Forleule u. ihrer Parasiten 2746.
Sack (A.) s. Kratinow (A.).
Sacks (J.), Lokalanästhetika. 7. Mitt. Toxizität einiger Derivv. d. p-Aminobenzoesäure 1977.
Sadler (A.) s. Goldschmidt (S.).
Sadler (W. R.) s. Schumacher (R. H.).
Sadtler (H. S.), Überträger v. Vielschatteneffekten 625* A. — Übertragen v. Farbstoffen auf Gewebe 2005* A. — Aufdruck v. Zeichen auf Gewebe 2131* A.
Sadtler (S. S.) s. Amiesite Asphalt Co. of America.
Säureschutz Ges. m. b. H. u. **Wirth (J. K.)**, Chemikalienbeständige, beliebig große Gefäße, App. u. Vorr. für Fabrikat.- u. Lagerzwecke 828* D.
Safety Fumigant Comp. u. **Houghton (H. W.)**, Räuchermittel 2428* A.
Safety Glas & Xetal Products, Ltd. u. **Head (P. H.)**, Zusammengesetztes Glas 244* E.
Saffy (J. F.), Voraussehen d. Ausdehn. d. Invars in dch. Warm- oder Kaltverf. erhaltenen Stücken 747.
Sagastume (C.-A.) u. **Solari (A.)**, Einw. v. Verdauungssäften auf Milchsäurebazillen 934.
Sage (C. E.) s. Allan (J.).
Sager s. Blumenfeldt (E.).
Sagstetter (K.) s. Drathen (E. v.).
Sah (P. P. T.), Ester d. Orthoessigsäure 1846.
Saha (M.), Ursprung d. Nebulium-Spektrums 2696.
— u. **Kichlu (P. K.)**, Erweiter. d. irregulären Dublettgesetzes 1837, 3034.
Sahashi (Y.), Einw. d. aus d. β-Säure d. „Rohoryzanins" erhalt. 2.6-Dioxychinolins auf d. Polyneuritis v. Tauben 87. — Synth. d. dch. Hydrolyse d. Rohoryzanins entstehenden β-Säure (2.6-Dioxychinolin-4-carbonsäure) 514.
Sahyun (M.) s. Blatherwick (N. R.).
Saiko-Pittner (B.), Mikro-Kjeldahlverss. 1892.
Saillard (E.), Diastat. Invers.-Koeff. 2671.
Saint-Mort (B.), Vergas. schwerer Brennstoffe 2332* F.
Saint Frères (Soc. anon.), Reinig. d. Abwässer 105* F.
Saitô (S.), Anwend. fl. Amalgame in d. Maßanalyse. 10. Mitt. H_3PO_4-Best. mittels Uranylsalze 382.
Sakom (D.) s. Aktiengesellschaft für Chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel.
Sakurada (H.) s. Sato (A.).
Sakurada (I.), Celluloseglykolsäure 1758. — s. Kita (G.).
— u. **Kita (G.)**, Verseif. v. Celluloseacetat dch. Hydratisier. 2804. — Verseif. v. Celluloseacetat dch. Alkali 2804. — Verseifungsmechanismus d. Celluloseester höherer Fettsäuren 2804.
— u. **Nakashima (T.)**, Celluloseester d. aromat. Sulfosäuren 2143. — Celluloseester 2143. — Löslichk. d. Celluloseester. 1. Mitt. 2171; 2. Mitt. Acetonlöslichk. d. Acetylcellulose 2172.
Sakurada (Y.), Thioncarbonsäuren u. ihre Ester. 4. Mitt. Darst.-Verf. für Thioamide u. Thiohydrazide 683.
Sala (A.) u. **Besana (G.)**, L'acidità del latte e la sua determinazione [2884].
Sala (C. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Salamon (M. S.) s. Allan (J.); Bennett (C. T.).
Salazar (E. A.) s. Mieres (M. de).
Sale (J. W.) s. Government of the U. St. (and the people of the U. St.).
Saleck (W.), Rotes Blutbild d. Zementarbeiter 1447.
Salermo Ltd., Dest. v. C oder ähnl. Stoffen 2152* Aust.
Salerni (E. M.), Vorr. zum Niederschlag v. Teeröl aus h. Schwelgasen 2033* D.
Salgaller (H.) s. Liepatow (S.).
Saling (T.), Wirksames Prinzip v. Pyrethrum-Insektenpulvern u. neue biol. Meth. ihrer Wertbest. 2290.
Salinger (H.), Telegraphenkabel mit erhöhter Induktivität 3103* D.
Salkin (B.), Dibromoxymercurifluoresceinnatriumsalz (Mercurochrom-*220*-lösl.) 1287.
Salkind (J.) u. **Lubinskaja (F.)**, 9-Jodphenanthren 1771.
— u. **Rogowina (P.)**, Einw. v. Mg auf p- u. m-Dibrombenzol 2939.
Sallinger (H.), Berechn. d. Hydrolysenkonstante v. gel. Na_2CO_3 mit Hilfe v. Adsorptionsmess. an Quarz/Na_2CO_3 u. Quarz/NaOH 1270. — Berechn. d. elektrolyt. Dissoziationskonstante d. NH_3 aus Adsorptionsdaten (Quarz/NH_3 u. Quarz/KOH). (Ermittl. d. NH_4OH-Geh. wss. NH_3-Lsgg.) 1270. — Abhängigk. d. Menge x eines adsorbierten Stoffes v. d. Menge m d. adsorbierenden Mittels 1270. — Theorie d. Adsorpt. aus verd. Lsgg. 1270. — Adsorptionsmessungen an Quarz 1270. — Beeinfluss. d. Sedimentat. v. Quarzsuspenss. dch. geringe

Elektrolytkonzz. 1270. — Folgerr. aus d. Abgleitwinkelmess. 1271.
Salls (C. M.), Falsche Beurteil. d. Wertes v. O_3 für d. Garagenventilat. 1801.
Salm (S.), Tran u. seine Verfälschsch. 2675.
Salmang (H.), Verschlack. feuerfester Stoffe 836. — Ursachen d. bildsamen Zustandes d. Tone 2122.
— u. **Becker (A.)**, Gase im Glas 1995.
Salmoiraghi (E.) s. Levi (M. G.).
Salmon (P.), Glycerin u. experimenteller Krebs 716.
Salmon-Legagneur (F.) s. Ramart-Lucas.
Salmony (A.), Bisherige Weinsäure- u. Citronensäure-Patente 582. — Schaltwaagen im Dienste v. Industrie u. Gewerbe 1445. — Verbesserte Herst. v. Spaltbenzin nach Blümner 1925, 2030, 2221, 2682. — Für ultraviolette Strahlen durchläss. Glas 2861.
Salomon (Harry) s. Karrer (P.).
Salomon (Herrmann), Wundpulver „Yxin" 1063.
Salomon (T.) s. Weiss (H.).
Saltrick (W. R.), Rostfreie Fe-Cr-Legierr. 971* Schwed.
Salvatore (E.), Gase d. Solfatara v. Pozzuoli 2075. — Best. d. W.-Dampfs in d. fumarol. Exhalatt. d. Solfatara v. Pozzuoli 2075. — s. Friedländer (J.).
— u. **Squeo (A.)**, Neuer. bei d. FeO-Best. in Gesteinen 825.
Salvesen (J. R.) s. Hassel (O.).
Salzbergwerk Neustaßfurt, HCl u. Magnesia 2982* D.
— u. **Crotogino (F.)**, Kochsalz aus Steinsalz 1692* Schwed.
Salzwedel (G.), Introcid bei d. Behandl. fieberhafter puerperaler Erkrankk. 938.
Salzwerk Heilbronn A.-G. u. **Anschütz (A.)**, Alkalisulfate 3106* F.
—, **Schmidt (K.) G. m. b. H.** u. **Flor (K.)**, Reine Tonerde 1570* D.
Sama (P.) s. Sonnino (V.).
Samdahl (B.), Diveratryliden- u. Divanillylidenverbb. d. Cyclohexanons, neue Indicatoren 2256. — s. Volmar (Y.).
Samec (M.), Ultramkr. Unters. v. Stärkelsgg. 655.
Sameshima (J.), Oberflächengröße u. Sorpt. 169.
Sammartino (R.) s. Christeller (E.).
Samoiloff (A.), Wrkg. d. Pituitrins auf d. Augendruck 3084. — Wrkg. d. Pituitrininjektt. auf d. Augendruckkurve d. reaktiven Hypertonie 3085.
Sampey (J. R.), Polarität d. C-Halogen-Bind. 1. Mitt. Meth. zur Best. d. relat. Geschwindigkk. d. sauren Hydrolyse d. posit. Halogene 316; 2. Mitt. Kinetik d. sauren Hydrolyse v. Halogenphenolen u. Halogennaphtholen 316. — J. L. Smith 2157.
Samson (K.), Fibrinogenmenge u. ihr Verhältnis zur Labilität in Plasma 1542. — Klin. wicht. biochem. Blutanalysen 1796.
Samson (M.-O.), Studium d. glasigen Zustandes u. d. Ausdehn. d. Gläser 2120.
Samuel (R.) s. Lessheim (H.).
Samuelson (E. A.) u. **Mitchell (R. W.)**, Wachsstreifen zum Wellen v. Haaren mitt. sog. Marceleisens 2428* A.
Sanada (T.) s. Kondo (H.).
Sanarens (J.), Anormale Apfelweinbranntweine „Calvados". Werden d. Apfelweinbranntweine wie d. Rum ihren Nichtalkohol-Koeff. verlieren? 1917.
Sanborn (N. H.) s. Kohman (E. F.).
Sanchez-Vello (L.), Schmelzofen zur Herst. gasfreien Glases 2983* D.
Sanchis-Bayarri (V.) s. Levaditi (C.).
Sandberg (E.) s. Barthel (C.).
Sandborn (L. T.) u. **Marvel (C. S.)**, Lokalanästhetika, d. sich v. β-Piperidylcarbinol ableiten 1877.
Sande (J. G. van der), Mikro-N-Best. nach Kjeldahl 98.
Sandeman (I.) s. Allen (H. S.).
Sander (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Sander (P.) s. Leuchs (H.).
Sander (W.) s. Goldschmidt (T.) Akt.-Ges.
Sandera (K.), Auflösungsgeschwindigk. d. Zuckers 763. — Objektive Best. d. Farbe in d. Zuckerfabrikat. 1814. — Fortschritte d. physikal. Chemie in d. Zuckerfabrikat. *1925* u. *1926* 2213. — s. Staněk (V.).
Sanders (H. G.), Veränderr. d. Milchausbeute dch. Jahreszeit, Arbeit, Alter u. Trockenperiode u. ihre Ausschalt. 2. Mitt. 982. — Änderr. in d. Milcherträgen infolge v. Jahreszeit, Arbeitsleist., Alter u. Trockenperiode u. deren Ausschalt. 1468.
Sanders jr. (L. A.) u. **Roth (K. A.)**, Deckfarbstoffe 259* Aust.
Sanders (R.), Dynamik d. Froschherzens. Wrkg. v. Strophanthin, Coffein, Campher u. Cardiazol 715.
Sanderson (A.) & Sons, Ltd. u. **Sims (H. A.)**, Abwaschbares Buntpapier 2555* E.
Sandonnini (C.), Einw. d. C_2H_2 auf d. C-Oxyde 317.
Sandor (N.), Herst. v. Schaum 1801* E.
Sandoz s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Sandqvist (H.) u. **Hök (W.)**, Binäres Syst. Bromural-Pyramidon 1069.
Sands (L.) s. Upson (F. W.).
Sandström (A. G.), Wrkg. v. Aloesaft auf d. autonome Innervation 822.
Sandved (K.), Tern. Systst. Cu-Acetat-Essigsäure-W. u. Pb-Acetat-Essigsäure-W. bei *25°* 1385.
Sanford (A.) s. Todd (J. C.).
Sanford (R. L.), Wahl u. Anwend. v. permanenten Magnetstählen 1909.
Sanftleben (J. F.) s. Filtrators Co., Inc.
Sanigar (E. B.), Neueste Arbeiten über Versilberung 1911.
Sanna (A.), Verseifungsgeschwindigk. d. Nitro- u. Halogenphenylsuccinimide in Bezieh. zum Molekülbau 347.
— u. **Chessa (G.)**, Einw. v. Äthylglykolsäure auf Magnesylpyrrole 2505.
— u. **Macciotta (E.)**, Monohalogenphenylimide d. Dichlormaleinsäure, Tetrachlorbernsteinsäure, Dibrombernsteinsäure u. deren Molekülstabilität 348.
— u. **Repetto (G.)**, Halogendiphenylsuccinamide 348.
Sansone (A.) u. **Sansone (R.)**, La Teinture et l'Impression des textiles. Les Matières colorantes et les fibres artificielles [590].

Sansone (R.), Gewebedruck mit d. Hand 256. — s. Sansone (A.).
Sansum (W. D.) s. Blatherwick (N. R.).
Santenoise (D.) s. Le Grand (A.).
Santesson (C. G.) s. Granér (D.).
Santeul (C. de), Bromöl-Übertrag. auf lithograph. Stein u. auf Zn 3144.
Santos (I.) u. **West** (A. P.), Ester d. α-Linolsäuretetrabromids aus Lumbangöl 1018.
Saraga (E.) s. Charrier (G.).
Sarason (D.), Kautschukpflaster 823*E.
Sargent (B. W.) s. Gray (J. A.).
Sargin (K.) s. Steppuhn (O.).
Sarkar (P. B.), Seltene Erden 1010.
Sartory (A.), **Sartory** (R.) u. **Meyer** (J.), Wrkg. d. Ra auf d. morpholog. u. biolog. Konst. d. ausgewachsenen vegetabil. Zelle 363. — Einfl. d. Ra auf d. Produkt. v. Zygosporen bei mucor spinosus van Tieghem 2842.
Sartory (R.) s. Sartory (A.).
Sasahara (T.), Krystallstruktur d. α-Tl 149. — s. Asahara (G.).
Sasaki (J.), Best. d. He-Geh. japan. Mineralien 25.
Sasaki (S.), Elektr. Veränderr. d. Adsorbens im Adsorpt.-Gleichgew. 1943.
Sasaki (T.) s. Yazawa (T.).
Saslawsky (A.), Obligat halophile Thionsäurebakterie 214. — Wrkg. d. Salzkonzz. auf d. biochem. Prozesse im Limanschlamm 1052.
Sastri (B. N.), Konzentrier. v. Enzymlsgg. 3079. — s. Sreenivasaya (M.).
— u. **Norris** (R. V.), Saccharase (Invertase). 1. Mitt. Herst. u. Reinig. 3081.
— u. **Sreenivasaya** (M.), Mikrometh. zur Best. d. Enzymwrkg. 3072.
Satin Finish Hardwood Flooring Co. u. **Gardiner** (W. C.), Behandl. v. Bauholz 141*A.
Sato (A.), Entgiftendes Hormon d. Leber [Yakriton]. 4. Mitt. Best. d. Kaninchen-NH_2-Einheit 368.
— u. **Sakurada** (H.), Entgiftendes Hormon d. Leber [Yakriton]. 3. Mitt. Best. d. entgiftenden Leberfunkt. 368.
Sato (G.) s. Krayer (O.).
Sato (S.) s. Shinoda (J.).
Sattler (L.) s. Zerban (F. W.).
Sauer (E.) u. **Fischler** (F.), Anwend. v. Kolloiden zur Kesselsteinverhüt. 103.
Sauer (H.), Vertilgungsmittel für Ratten u. Mäuse 841*E.
Sauer (J.), Elektr. Wärmebehandl. v. Stahl 2652.
Sauerbrei (E.), C_2H_2-Flaschen im Feuer 2557.
Sauerbrey (G.) **Maschinenfabrik Akt.-Ges.**, Destilliervorr. für feinkörnige Massengüter 1987*D., 2476*D.
Sauerwald (A.) s. Müller (Adolf).
Sauerwald (F.) u. **Koreny** (A.), Auflösungsgeschwindigk. v. Graphit in geschm. Fe-C-Legierr. 2747.
—, **Nowak** (E.) u. **Juretzek** (H.), Schwind. d. Metalle u. Legierr. 1577.
Sauget (H.), Phonographenplatten 1809*F.
Saunders (K. H.) s. British Dyestuffs Corp., Ltd.
Saunders (P. C.) u. **Silverman** (A.), Zus. v. O_3 u. Zeit-Energie-Faktor bei d. O_3-Bldg. 877.
Saurage Francais, Fischpaste 2883*F.
Sauri (A. J.), Verwert. v. Fischresten 2881.
Sauvagé (F.), Leuchtender perlmutterähnl. Überzug 2758*F.
Sauviac (A. J.), Kaffeersatzmittel 2137*F.
Savage (J.), Verf. u. App. zur Extrakt. v. Ölen 1311*E.
Savelsberg (A.) s. Schenk (R.).
Savini (E.), Chimica ed analisi del latte e dei latticini [434].
Savon (A.) s. Soc. Marseillaise de Houilles et Agglomérés [Etablissements Savon Frères et Cie.].
Sawagama s. Grasser (G.).
Sawai (I.) u. **Morisawa** (O.), Zustandänder. d. auf Glas niedergelegten Ag-Spiegels bei Erhitz. 739.
Sawinow (B.) s. Kucharenko (J.).
Sawyer (R. A.), Einmeter-Vakuumspektrographen 1682.
Saxl (P.) u. **Becker** (S.), Beeinfluss. d. nephrot. Albuminurie dch. d. Hg-Diuretika 1680.
Saxon (R.), Regenbogenspektren 7. — Elektrolyse v. Cu-Pyriten 884.
Sbarsky (B.) u. **Jermoljewa** (Z.), Einfl. v. Aminosäuren auf d. Diphtheriekulturen 935.
Scagliarini (G.) u. **Brasi** (E.), Additionsverbb. zwischen Halogeniden zweiwert. Metalle u. organ. Basen. 5. Mitt. 2793.
Scala (A.) u. **Sette** (N.), Biochem. Wrkg. d. Eiereiweißes, d. Diphtherietoxins u. d. Typhusvaccine 1057.
Scammel (L. R.) s. Faulding (F. H.) & Co.
Scanlan (R. W.), Ca ein Faktor in d. Knötchenbldg. bei Sojabohnen 2984.
Scarborough (H. A.) s. Blakey (W.); McCombie (H.).
Scarpa (O.) u. **Denina** (E.), Elektr. Widerstand d. Übergangsschicht Elektrode—Elektrolyt 2581.
Scarritt (E. W.) s. Paige & Jones Chemical Co.
Scatchard (G.), Gemischte Lsgg. v. Elektrolyten u. Nicht-Elektrolyten 651.
Schaack (R. H. van), Ester d. n. Amylalkohols 1229*A.
Schaarschmidt (A.) u. **Popoff** (M.), Tabak für Zigarren u. Zigaretten aus Tabakabfällen 1727*E.
Schaarwächter (K.) s. Tammann (G.).
Schachowzew (W.), Reinig. v. Ozokerit mitt. spezieller Adsorber 1480.
Schacht (W.), Technologie d. Strohzellstofferzeug. in d. letzten 25 Jahren 1341.
Schade (H.) u. **Marchionini** (A.), Säuremantel d. Haut 1061.
— u. **Weiler** (L.), Protoplasmaverh. menschl. Zellen bei physikochem. Beeinfluss. 364.
Schadow (H.) s. Liebschütz-Plaut (R.).
Schächterle (E.), Extrakt.-App. [1566].
Schaede (G.) s. Ickert (F.).
Schaefer (C.), Gestalt d. CO_2-Mol. 149.
—, **Matossi** (F.) u. **Dane** (F.), Krystallstrukt. d. Carbonate u. Nitrate 2047.
Schäfer (Jean), Trenn- u. Reinigungsapp. für Fll. 1445*F.
Schäfer (Joseph) s. Geigy (J. R.) A.-G.
Schaefer (K.), CO_2-Assimilat. 81. — s. Rupe (H.).
Schäfer (L.), Druckpapiere u. ihre Verwendungsmöglichkk. für d. verschied. Druckverff. 2767.

Schaefer (W.), Nachw. v. Tran 605.
Schaeffer (A.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Thiess (K.).
Schaeffer (F. L.) s. Sherrill (M. L.).
Schaeffer (G.) s. Kahn (M.).
Schaeffer (J. A.) s. Eagle Picher Lead Co.
Schäffler (Gebr.) Maschinenfabrik, Pasteurisierapp. 1593* D.
Schäffner (A.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Schaerer (C. A.), Vorr. zum Verschließen u. Abdichten v. Gefäßen, in denen erhöhte Temp. u. Über- oder Unterdruck herrscht 2116* Schwz.
Schaetzle (T. C.), Hoskins (J. K.), Ruchhoft (C. C.) u. **Williams (L. G.)**, Verunreinig. u. natürl. Selbstreinig. d. Flüsse in Illinois 954.
Schafer (E. R.) u. **Peterson (C. E.)**, Aufschließen v. Flachsstroh. 4. Mitt. Hydrolyse u. Ligninentfern. mit alkal. Mitteln 1921.
Schaffler (J.), Gallensekret. 1053.
Schaffnit (E.) u. **Volk (A.)**, Morphologie u. Physiologie verschied. ernährter Pflanzen 2415.
Schafmeister (P.) u. **Zoja (R.)**, Einfl d. Mn u. d. Abkühlungsgeschwindigk. auf d. Ferritausscheid. 1574.
Schairer (W.) s. Küster (W.).
Schalamberidse (M.), P. Melikow 1253.
Schall, Geschichte u. Ggw. d. Al-Industrie 574.
Schamelhout (A.), Alkoh. A. 1897.
Schames (L.), Gegenseitige Anzieh. u. Abstoß. d. Gasmoll. u. Theorie d. inneren Reib. 2238.
Schantz, Diffus. in W. l. Imprägnierungsmittel v. Nowotny 2891.
Schantz (C. F.), Gewinn. v. Metallen 2749* E.
Schanz (K.), Blanke-Saturat. 2468.
Schaphorst (W. F.), NH_3 im Vergleich mit and. Kühlmitteln 2738.
Schapira (B.), Tieftemperaturverkok. in Europa u. Amerika 3017.
Schapiro (A.), Herst., Färb. u. Verarbeit. v. Chromleder [1352]. — s. Uglow (W.).
Schapiro (S.) s. Isgaryschew (N.).
Scharf (R.) s. Lundin (H.).
— u. **Lundin (H.)**, Wrkg. v. NaCl auf n., trächtige u. teilweise nephrektomierte Tiere. 2. Mitt. Einfl. d. NaCl auf d. anorgan. Bestandteile d. Blutes 2104.
Scharfenberg (O.) s. Anschütz (R.).
Scharkow (W.) Mercerisier. d. Sulfitcellulose mit KOH in Ggw. v. Salzen 440.
Scharnagel (E.), Bewert. d. Schwere d. Kornes nach d. Tausendkörnergew. bei Braugerste 857.
Scharnow (B.) s. Kussmann (A.).
Scharnowsky (A.) s. Burkser (E.).
Scharrer (K.), J-Problem u. Kropfprophylaxe v. Standpunkt d. Agrikulturchemie 218. — H_2O_2-spaltende Eig. d. Böden 570. — H_2O_2-zersetzende Eig. d. Bodens 2746.
— u. **Strobel (A.)**, J-Anreicher. d. Pflanzen dch. J-Zufuhr 2442.
Scharroo (P. W.), Neue Zementnormen in Holland 1572.
Scharwin (W.) u. **Pakschwer, (A.)**, Oxydat. d. organ. Farbstoffe u. d. Cellulose unter Einw. d. Lichtes 255.
Schatz, Tonus d. glatten Muskulatur u. Phosphate 2424.
Schaum (K.), Heterochrome Photometrie an Körperfarben 1439. — Hylotrop-isomere Formen. 4. Mitt. 2899.
— u. **Kolb (F.)**, Ultramikroskop. Beobachtt. an Halogensilberkrystallen 3024.
Schay (G.) s. Polanyi (M.).
Schede (J. W.) s. Rubberstone Corp.
Scheel (K.) s. Geiger (H.).
Scheele (E.) s. Brunner (J.).
Scheer (K.), Behandl. d. exsudativen Diathese mit HCl-Milch 1063. — Lipase im Speichel 1428. — Behandl. d. Rachitis mit bestrahlter Milch 2421. — Behandl. d. Rachitis mit in CO_2-Atmosphäre bestrahlter Milch 2730.
Scheeser, Erfahrr. mit Kresival „Bayer" in d. Kinderpraxis 2269.
Scheffel (W.), Beizbadzusätze in d. Emailindustrie 243.
Scheffer (F. E. C.) s. Meyer (G.).
— u. **Korvezee (A. E.)**, Simultanrkk. d. Typs A ⇌ B ⇌ C 2158.
Scheffer (W.), Sehen u. Photographieren bei Beleucht. mit ultraviolett. Licht (Fluorescenz u. ultravioletten Bild) 1979. — Reflex. u. Fluorescenz v. Körpern, d. mit ultraviolett. Licht bestrahlt werden 1979.
Scheffrahn (E.) s. Seuffert (R. W.).
Scheibe (A.) s. Giebe (E.).
Scheibe (Arnold), Sorteneigentüml. Verh. d. Kulturpflanzen im Keimlingsstadium, dargestellt am Sommerweizen. Entw.-Rhythmus unserer Getreidesorten 213.
Scheibe (G.) s. Pummerer (R.).
Scheiber (J.), Sparanstriche 119. — Harzart. Zustand 590. — Bedeut. d. negat. Katalyse für d. Aufbau v. Schutzanstrichen 753, 2668. — Prüf. d. Benzine auf lacktechn. Eign. 978. — Konst. d. Elaeostearinsäure 797, 2246. — Nitro- u. Kombinationslacke 1335. — Bindemittel für Anstrichstoffe 2873.
— u. **Hildebrandt (H.)**, Trockn. fetter Öle 435.
— u. **Noack (W.)**, Schellackersatzprodd. 2462* A., E., F., Schwz.
Scheid (J. F.) s. Zeiss (C.).
Scheid (K.), Chem. Experimentierbuch [880].
Scheidemandel (H.) s. Aktienges. für chemische Produkte vorm. H. Scheidemandel; Scheidemandel (J.).
Scheidemandel (J.) u. **Scheidemandel (H.)**, Wärmeschutzmm. 2116* D.
Scheidt (E. O.), Sterilisieren u. Aktivieren v. Fll. mitt. ultravioletter Strahlen 1469* Schwz.
Scheifele, Filterpresse, ihre Behandl. u. Verbesser. 1564. — Verwend. v. Schmierölen als Insektenvertilgungsmittel zum Zerstäuben 2648.
Scheifele (B.), Beziehh. zwischen Pigment u. Bindemittel 119. — Rolle d. Lsg.- u. Verdünnungsmittel in Lacken 120. — Anstrichmittelforsch. als Voraussetz. für Qualitätsleistst. d. deutschen Lack- u. Farbenindustrie 256. — Einheitl. Auffass. d. Trockenvorganges d. fetten Öle 766.

Schein (M.), Feinstruktur u. Zeemaneffekt d. Hg-Resonanzlinie 1747.
Scheinberg (I.), Rationalisieren d. Kondensationssystems d. Herst. v. HNO_3 nach Valentiner 1315.
Scheithauer (W.), Regenerier. v. Altgummi 3121*D.
Schelenz (C.), Rektalnarkosen mit Avertin (*E 107*) 91.
Scheliga (G.) s. Herz (W.).
Schell (E.), Chemie u. d. färbenden u. gerbenden Extrakte 1604, 2562. — Revidierte Analysenmethth. d. Am. Leath. Chem. Assoc. 1607.
Schellong (F.) u. **Eisler (B.)**, Experimentelle Beiträge zur Funktionsprüf. d. Leber u. d. reticuloendothelialen App. mit Farbstoffen; klin. Wert d. Leberfunktionsprüf. mit Tetrachlorphenolphthalein 1797.
Schemann (E.) s. Arndt (H. J.).
Schenck (E. G.) s. Kossel (A.).
Schenck (F.) s. Stoermer (R.).
Schenck (H.), Anwend. d. theoret. Chemie auf für d. Stahlerzeug. wichtige Vorgänge 1575. — s. Oberhoffer (P.).
Schenck (M.) u. **Kirchhof (H.)**, FF. d. Chloroplatinate v. Monomethyl- u. asymm. Dimethylguanidin 325. — Gallensäuren. 18. Mitt. 1426.
Schenck (P. D.) s. Duriron Co.
Schenck (R.), Was bietet d. wissenschaftl. Metallkunde d. Technik? 2292. — Sand u. d. übr. Zuschlagstoffe 396. — Gleichgewichtsunterss. über d. Red.-, Oxydat.- u. Kohlungsvorgänge beim Fe. 5. Mitt. Gesamtsyst. Fe-C-O 1516. — s. Gelsenkirchener Bergwerks-Akt.-Ges. Abt. Schalke; Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
—, **Dahm (A.)**, **Farr (F.)**, **Finck (G.)**, **Hempelmann (W.)**, **Juschkewitsch (N.)**, **Nippert (H.)**, **Traumann (F.)**, **Bökmann (J.)**, **Dingmann (T.)**, **Fricke (R.)**, **Kesting (W.)**, **Pratje (W.)** u. **Savelsberg (A.)**, Gleichgewichtsunterss. über d. Red.-, Oxydat.- u. Kohlungsvorgänge beim Fe. 4. Mitt. Fe-Carbid, Fe-Oxyde u. Metall unter einer CO-CO_2-Atmosphäre 1515.
—, **Dingmann (T.)**, **Bökmann (J.)**, **Ebert (W.)**, **Kesting (W.)**, **Lepetit (G.)**, **Müller (J.)** u. **Pratje (W.)**, Gleichgewichtsunterss. über d. Red.-, Oxydat.- u. Kohlungsvorgänge beim Fe. 3. Mitt. Red.- u. Oxydat.-Beziehh. zwischen d. Fe-Oxyden, Fe, CO u. CO_2 1515.
Schenk (D.), Mostunters. u. Weinverbesser. 126.
Schenkel (K.), Porige Kunststeine 2531*E.
Schenkel (M.) s. Siemens-Schuckertwerke G. m. b. H.
Schepss (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Scherbak (H.) s. Australasian Paper and Pulp Co. Ltd.
Scherer (R.), Einfl. v. Co, V u. Mn auf Eigg. v. Werkzeugstahl 113. — s. Moos (M. v.).
Schering (E.) s. Chemische Fabrik auf Aktien vorm. E. Schering.
Schering (H.), Spektrodensograph nach Goldberg 1607, 2896.
Schering-Kahlbaum A.-G., Diäthylbarbitursäureverb. 1715*D. — Zahnsteinlösende Mittel 2734*D. — Wachstumshindernde Mittel v. Hefe u. Bakterien 2880*E.
— u. **Schickh (O. v.)**, Tetrajodphenolphthalein 2540*D.
—, **Schoeller (W.)** u. **Schmidt (K.)**, Kernjodsubstitutionsprod. d. Oxindol-3-propionsäure 2992*D.
— u. **Schotte (H.)**, Diacylisothioharnstoff-S-alkyläther 1712*D.
Schermann (S.), Rk. d. isolierten Herzens eines thyreoidektomierten Tieres auf Adrenalin 711.
Schern (K.), Labfähigk. d. Milch im Dienste d. tierärztl. Milchhygiene 982.
Scherz (K.) s. Zetzsche (F.).
Schestakow (G.), Verwend. d. Chromatverf. zur Pb-Best. im Babbit u. Best. v. Cu nach H. Walker u. H. Whitman 1307.
Scheuermann (F.), A.-freier Essigsäureäthylester 2662*D.
Scheunert (A.), Vitamingeh. d. für d. Fütter. wichtigen Rübenarten 2958.
— u. **Lindner (W.)**, Rattenpolyneuritis infolge Vitamin B-Mangels 2959. — Pellagraartige Mangelerscheinn. bei Vitamin B-armer Ernähr. weißer Ratten 2959.
— u. **Reschke (J.)**, Vitamingeh. d. bei d. Margarinefabrikat. verwendeten techn. Sojaphosphatidpräpp. 436.
— u. **Schieblich (M.)**, Taubenvers. zum Nachw. v. Vitamin B in frischem u. konserviertem Grünfutter 87. — Vitamingeh. d. Bieres 270. — Verschied. Verh. v. Tauben u. Hühnern bei Deck. ihres Vitamin-B-Bedarfs dch. frisches grünes Pflanzenmaterial 374.
— u. **Wagner (E.)**, Einfl. d. Erhitzungsdauer auf d. Nährwert einer gemischten unter Zugabe v. roher u. verschieden erhitzter Milch verabreichten Kost 127.
Schiaparelli (C.) u. **Bussino (G.)**, Chromkollagenate 1605. — Chem. Natur d. vegetabil. Gerb. 2687.
— u. **Careggio (L.)**, Chemism. d. Kombinat.-Gerb. 2687.
Schiassi (F.) u. **Merighi (G.)**, Plasmochin in d. Behandl. d. Kindermalaria 2628.
Schiavi (S.) s Mezzadroli (G.); Padovani (C.).
Schibalow (A.) s. Drucker (G.).
Schicht (G.) A.-G., Grün (A.) u. **Limpächer (R.)**, Phosphatide 940*Schwed., 1792*A.
Schickh (O. v.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
Schidlof (A.) s. Berthoud (A.).
Schidrowitz (P.), Gas- bzw. Lampenruß 1811.
Schiebaly (F.) s. Adler (W.).
Schiebl (K.), Ruthsspeicher in chem. Betrieben 828. — Förderanlagen in Fabrikbetrieben. 1.—4. Mitt. 1310. — Energiewirtschaft in d. Zuckerindustrie 2670.
Schieblich (M.) s. Scheunert (A.).
Schiebold (E.), Feinbau d. Feldspate 895.
Schiebuhr, Wirtschaftl. Bedeut. d. Höchstdruck-Dampfkrafterzeug. für d. Papier- u. Zellstoffindustrie 439.
Schied (M.), Ausschuß bei dünnwand. Messingnaßguß, Ursachen u. Beseitig. 1704, 2298.

Schiegries (E.) s. Paschke (M.).
Schiemann (O.) u. **Casper (W.)**, Sind d. spezif. präcipitablen Substst. d. *3* Pneumokokkentypen Haptene? 214.
Schild (E.) s. Eibner (A.).
Schildwächter (H.) s. Berl (E.).
Schilf (E.), Wrkg. v. Atropin u. Histamin (nach vorhergehenden Atropingaben) auf d. Gefäße d. Hundes 716.
Schilling (E.), Trockenbeiz. v. Leinsaat 2444.
Schilow (E.), Hg-Meth. d. Kalibrier. v. Mikrobüretten 548. — s. Budnikow (P.).
Schilow (N.) u. **Nekrassow (B.)**, Adsorpt. u. chem. Natur organ. Verbb. 891, 2916.
Schilz (W. E.) s. Hönigschmid (O.).
Schimmel (F.) s. Agde (G.).
Schindelmeiser (J.), Celluloseesterlsgg. 2028* E.
Schindler (H.) s. Rosenmund (K. W.).
Schindler (H. K.), Lineare oder logarithm. Farbenumrechn. bei d. Malzanalyse? 1725.
Schindler (R.), Verdickck. beim Druck mit Küpenfarben 848.
Schindler (W.), Mkr. Betracht. v. ledertechn. Fettemulss. 1928.
— u. **Klanfer (K.)**, Veränderr. d. komplex gebundenen Sulfats in Chromalaunbrühen 2334.
Schinz (H.) s. Ruzicka (L.).
Schirmacher (K.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Schirmann (M. A.), Existenz einer Elektrisier. dch. Reibung zwischen festen Körpern u. Gasen. 1. Mitt. 884.
Schiroki (W.) s. Smirnow (A.).
Schischkin (V.) u. **Gernet (H.)**, Theorie d. elektrolyt. Abscheid. d. Cr aus wss. Chromsäurelsgg. 2579.
Schittenhelm (A.) u. **Eisler (B.)**, Vitamingeh. v. Gerstenkeimen (Malzkeimen) 2414.
—, **Erhardt (W.)** u. **Warnat (K.)**, Anaphylaxiestudien bei Mensch u. Tier. 7. Mitt. K- u. Ca-Geh. v. Blut u. Organen d. Kaninchens u. d. Hundes u. seine Veränderr. beim sensibilisierten u. anaphylakt. Tier 1787.
— u. **Warnat (K.)**, Entsteh. v. Carbonyldiharnstoff bei d. Oxydat. v. Harnsäure u. Allantoin u. sein Verh. im Stoffwechsel 220.
Schitzkowski (G.) s. Körber (F.).
Schivazappa (M.) s. Fester (G.).
Schladebach (H.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Schläpfer (P.), Ausführ. v. Brennstoffunterss. 3018.
Schlatter (H.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Schlaugk (M.) Ges. s. Laporte (B.) Ltd.
Schlecht (E.), Indican bei Harnunterss. 2277, 2975.
Schleede (A.) s. Hettich (A.).
— u. **Schneider (E.)**, Tetraedr. C-Atom u. Krystallstruktur d. Pentaerythrits 637, 1358.
Schleicher (R.) s. Windisch (W.).
Schleifstein (M. L.), Umwandl. v. Petroleumkoks in Graphit: Relative katalyt. Wrkg. verschied. Metalle 2220.
Schlemmer (F.) s. Dietzel (R.).
Schlenker (E.), Kennzahlen d. Oleine 1820.
Schlesinger (A.) s. Gebauer-Fülnegg (E.).
Schlesinger (G.), Bearbeitbark. d. Konstruktionsstähle im Automobilbau 2747.
Schlichenmaier (H.) s. Wislicenus (W.).
Schlichenmaier (W.) s. Meisenheimer (J.).
Schlicke, Entgas. d. Speisewassers 3104.
Schliemann (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schlieper (C.), Biolog. Bedeut. d. Salzkonz. d. Gewässer 3078.
Schliephake (O.) s. Wilke-Dörfurt (E.).
Schloemer (A.) s. Benrath (A.).
Schlör (W.), O_3-Erzeug. zu Heilzwecken 2194.
Schlösser (P.) s. Silesia, Verein chemischer Fabriken.
Schloffer (F.) s. Zintl (E.).
Schloßberger (H.) s. Hetsch (H.).
Schlosser (H.-A.), Endsätt. d. Dünnsaftes unter Berücksichtig. v. nachfolgendem Aufkochen 3006.
Schlossmann (H.) s. Killian (H.).
Schlossmann (K.), Rolle d. Mikrobenfermente in d. Chemie 365.
Schlotterbeck (F.), Herst. v. monomol. aliphat. H_2SO_4-Verbb. neben polymeren H_2SO_4-Verbb. 2677* D.
Schlubach (H. H.), **Stadler (P.)** u. **Wolf (L.)**, β'-Acetochlor-glucose. 2. Mitt. 1949.
Schlüter (H.), Vereinheitlich. d. Ölprüf-Verff. 2475, 2891.
Schlumberger (E.), Explosionsgefahr bei d. gewerbl. Herst. v. absol. A. aus Sulfitsprit 602. — s. Hilpert (S.).
Schlumbohm (P.), Vakuumkältemaschine 1988* D. — s. Peters (K.).
Schlumpf (E.) s. Eder (R.).
Schmaeling (V.), Berechn. d. Energie u. Parameter eines Ionengitters v. Korundtyp 2773.
Schmalfeldt (H.), Mehrstufige, mit einer Lauge als Kältemittel betriebene Vakuumkältemaschine 830* D.
Schmalfuss (H.), Vererb., Entw. u. Chemie, entwicklungschem. Unterss. an Organismen 2724.
—, **Barthmeyer (H.)** u. **Brandes (H.)**, Warum schwärzen sich d. Hülsen v. Sarothamnus scoparius Wimm., dem Besenginster? 814. — Bldg. v. Pigmenten in Pflanzen 2182.
—, **Spitzer (K.)** u. **Brandes (H.)**, Colorimetr. Best. v. o-Dioxybenzolen 826.
— u. **Werner (H.)**, O-Nachw. mit Pyrogallol u. KOH 3096.
Schmatolla (O.), Wichtige Wrkgg. d. Fe u. Mn im organ. Leben 1972. — Liquor Aluminii acetici D.A.B. *6* 2515.
Schmeitzner, Entölungsanlage d. Chem. Fabrik C. F. Boehringer & Söhne G. m. b. H., Mannheim-Waldhof 3104.
Schmeltz (J.), Reperkolat. v. Fluidextrakten 222.
Schmelzbasalt-Akt.-Ges. u. **Trenzen (C.)**, Säurefester Kitt 1251* D.
Schmerwitz (G.), Zusammenhang v. Kanalstrahlen u. Kathodensprung bei Glimmentlad. an Oxydkathoden u. neue Meth. zur Best. d. Austrittsarbeit 2780.
Schmid (Alfred), Galvan. Element mit depolarisierendem Elektrolyten 1081* D.
Schmid (Arnold), Glykoldinitrat als Basis gelatinöser Sprengstoffe 142. — Nitroglycerinwaschprozeß 780. — Denitrier. v.

Abfallsäuren unter vermindertem Druck 1129.
Schmid (E.) s. Czochralski (J.); Rosbaud (P.).
— u. **Wassermann (G.)**, Festigk. v. Te-Krystallen 1742. — Rekrystallisat. v. sehr reinem Al-Draht 2533. — Mechan. Zwillingsbild. v. Zn-Krystallen 2900.
Schmid (H.) s. Abel (E.).
Schmid (J.) u. **Glorius (E.)**, Zuckernachw. im Harn nach Schmidt-Rubner 1896.
Schmid (M.), Rohrdrähte mit Al-überzogenem Fe-Mantel 1448.
Schmid (Max) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Schmid (P.), Gewinn. v. ZrO_2 u. Konst. v. Zr-Salzen 174.
Schmid (W.), Ungleichseitigkeit v. Papier 131. — Herst. v. Papierstoff nach d. „Explosions"- oder „Kanonen"-Verf. 1473. — Stoffaufbereit. in d. Zellstoffindustrie 2886.
Schmidinger (K.), Rückflußkühler mit weiter Öffn. 3094.
Schmidt (A.) s. Berl (E.).
Schmidt (Adam) s. Orskov (J.).
Schmidt (Alfred), Brennöfen d. Grob- u. Feinkeramik u. d. Mörtelindustrie [1221].
Schmidt (A. A.) s. Entin (D. A.).
Schmidt (B.), Deutsche Papierfilzmacherei 1473.
Schmidt (C. C.), DEE. v. 4 Elektrolyten nach d. Carman-Elektrometermethode 1369. — s. Carman (A. P.).
Schmidt (D.), Kältemittel 389*D.
Schmidt (E.), Ermüd. v. Standpunkt d. Vorgänge im Einkrystall 1805.
Schmidt (E. W.), Mosaikkrankh. d. Zucker- u. Futterrübe 598, 1813.
Schmidt (Erich), **Rutz (G.)** u. **Trénel (M.)**, Partiell acylierte Chlornitrotrimethylenglykole 1846.
Schmidt (Erich K. O.), Korros. dch. Kraftstoffe 1324. — s. Rackwitz (E.).
Schmidt (Ernst) [Danzig-Langfuhr], Wärmeschutz dch. Al-Folie 100.
Schmidt (Ernst) [Wien] s. Pauli (W.).
Schmidt (Erwin) s. Zellstoffabrik Waldhof.
Schmidt (F. L.) s. Vereinigte Chemische Werke A.-G.
Schmidt (Ferdinand) s. Lenard (P.).
Schmidt (Fritz), Farb. Bromölumdrucke 1097* Schwz. — Reinig.- u. Enthärtungsmittel für W. 1902*F. — Kunsthorn aus alkohol-unl. Eiweißstoffen u. Nitrocellulose 2147* D. — Plast. MM. 2213*E.
Schmidt (Fritz) u. **Schnell (H.)**, Mittlere spezif. Wärmen d. zweiatomigen Gase d. CO_2 u. d. W.-Dampfes zwischen *0* u. *3000°* abs. 2582.
Schmidt (H.), Behandl. d. Lungen- u. Kehlkopftuberkulose mit Triphal 378.
Schmidt (Hans) s. I. G. Farbenindustrie.
Schmidt (Harry), Elektrolyt. Ndd. 2303*D. — Kompakte Cr-Ndd. dch. Schmelzflußelektrolyse 2661*D. — s. Treibs (W.).
Schmidt (Helmuth) s. General Electric Co.
Schmidt (Herbert) s. Ostwald (W.).
Schmidt (Hermann), Sterilisieren u. Bleichen v. Getreide 1818*F.
Schmidt (Horst) Natürl. Extrakte u. Fixateure 1106*D.
Schmidt (J. H.) s. Bakelite Corp.
Schmidt (J.-M.), Elektr. Leitfähigk. v. $BeCl_2$ u. $BeBr_2$ in einigen wasserfreien organ. Lösungsmm. 1368.
Schmidt (Johann), Malzextraktähnl. Prodd. 2672*E.
Schmidt (K.), **G. m. b. H.** s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Schmidt (Karl Friedr.) s. Knoll & Co.
Schmidt (Kurt) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering); Schering-Kahlbaum A.-G.
Schmidt (M. P.) s. Kalle & Co. A.-G.
Schmidt (P.), Best. kleinster Pb-Mengen 2190.
Schmidt (Paul) s. Beilstein.
Schmidt (R.), Nachw. -u. Best.Meth. für geringe Mengen Mn im W. 1217.
Schmidt (Richard) s. Eggert (J.).
Schmidt (Robert E.), Entwickl. d. Anthrachinonfarbstoffe 1234. — s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Schmidt (Rudolf), Anforderr. an eine reine Glasmennige u. Methth. ihrer Unters. 1084.
Schmidt (Siegfried) s. Steinkopf (W.).
Schmidt (W.), Kenntnis d. hochprozent. Mg-Legierr. 250. — Widerstandsfähigk. v. Metallen gegenüber HNO_3 1999.
Schmidt (W. A.) s. Beck (K.).
Schmidt (Werner) s. Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.; Hoppe-Seyler (F. A.); I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Weinberg (A. v.).
Schmidt (Winfried) s. Wever (F.).
Schmidt-Nielsen (S.), Löslichk. v. Gasen in Fetten 128.
Schmiking (M.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Müller-Cunradi (M.).
Schmitt (F.) s. Mannich (C.).
Schmitt (H.) s. Agde (G.).
Schmitt (K. F.) s. Egger (F.).
Schmitt (K. O.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Grießbach (R.).
Schmitt (W.), Theorie d. Kolloid-Rkk. d. Rückenmarkfll. 2063.
Schmitt-Krahmer (C.) s. Mangold (E.).
Schmitz (B.), Fosfion. App. zur Best. d. H_3PO_4-Bedürfnisses d. Bodens 963.
Schmitz (H. L.) u. **Glover (E. C.)**, Glykolyse im leukäm. Blut 84.
Schmitz (W. H.), Verarbeit. v. Schmieröl-raffinat.-Abfällen 2687*E.
Schmitz-Dumont (O.), Bedeut. d. inneren Komplexsalze für d. analyt. Chemie d. Metalle 2111. — s. Rheinboldt (H.).
— u. **Motzkus (E.)**, Innere Komplexsalze d. Diindyl- u. Dipyrrylmethene. 1. Mitt. Konst. d. Kunzschen Diindylmethen-Cu-Verb. 1962.
Schmorl (K.), Hefefabrikat. 601.
Schmücking (A.) s. Diehl (K.).
Schnabel (E.), Kopierpapier, bes. Kohle- u. Durchschreibepapier 1808*Oe., 2766*D.
Schnegg (H.), Biolog. Betriebskontrolle des Brauereibetriebs [2881].
Schneider (A.) s. Battegay (M.).
— u. **Konrad (W.)**, Ursachen abweichenden spezif. Gew. bei Gaswerksbenzolen 865.

Schneider (A.), Mittel zur Vertilg. v. Pflanzenschädlingen 2446* Schwz. — s. Zellstoffabrik Waldhof.
Schneider (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schneider (Erich) s. Schleede (A.).
Schneider (G.) s. British Celanese Ltd.
Schneider (G. W.), Widerstandsänder. v. Bi-Einkrystallen in einem longitudinalen magnet. Feld 1627.
Schneider (Heinrich) s. Boehringer (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik.
Schneider jr. (Josef) u. **Vlcek (A.)**, Einfl. d. Salze u. d. Temp. beim Herstellen d. Enzymauszuges auf d. Ergebnisse d. Enzymanalyse. Meth. für d. Unters. enzymat. Beizen, d. NH_4Cl u. NaCl enthalten 1927.
Schneider (K.) s. Grube (G.).
Schneider (M.), Metallograph. Mitt. 1227.
Schneider (Newton H.), Säurefeste Schutzschicht für Hände 548*A.
Schneider (Otto) s. Breuning (E.).
Schneider (Paul) s. Maschinenfabrik Turner A.-G.; Mondain-Monval (P.).
Schneider (Reinhard) s. Ruff (O.).
Schneider (W. A.), Aktinoelektr. Effekte bei Argentit 1621.
Schneider (W. G.), Zerreißdrucke für Messing- u. Cu-Rohre 2204.
Schneider (Wilhelm) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Neresheimer (H.).
Schneiderhöhn (H.), Geochemie d. Pb u. d. Pb-Erzlagerstätten d. Welt 1703.
Schneidewind (R.), Patente, über d. elektrolyt. Verchromung 969, 1705.
—, Urban (S. F.) u. **Adams jr. (R. C.)**, Einfl. v. dreiwertigem Cr u. Fe auf Chromsäurebäder 2659.
Schneiter (W.), Wertbest. d. Perubalsams 1562.
Schnell (H.) s. Schmidt (Fritz).
Schnepf (J.) s. Siemens-Schuckertwerke.
Schnitzer (R.), Arbeitshypothesen d. experimentellen Chemotherapie 1886.
Schnitzspahn (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schnorr (W. F.) s. Joseph (R. P.).
Schnurmann (R.) s. Coehn (A.).
Schnurpfeil (H.), Alte u. neue Glasschmelztiegel u. Neues über d. Hafenbau 565.
Schnurr (W.) s. Rosenmund (K. W.).
Schober (J.), Seide u. Seidenwaren. Seidenzucht, Seidengarne u. -zwirne, Kunstseide, Seidewaren, Seidenbänder, Strick- u. Wirkwaren [446].
Schober (O.), Akt. Kohle 2644* Aust.
Schoch (E. P.), Titrimetr. Methth. zur Best. d. $Ca^{\cdot\cdot}$-, $Mg^{\cdot\cdot}$ -u. $SO_4^{\prime\prime}$-Ions u. ihre Anwend. in d. Wasseranalyse 954.
Schoch (K.), Mörtel-Bindestoffe. Zement, Kalk, Gips [2646].
Schoder (F.) s. Küster (W.).
Schoeller (F.), Reinigungsmittel für Zellstoffe u. inkrustierte Pflanzenfasern 1113.
Schoeller (W.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering); Schering-Kahlbaum A.-G.
—, Gehrke (M.) u. **Michael (S.)**, App. zur Mess. u. Beeinfluss. d. Gasstoffwechsels v. Lebewesen u. damit erhaltene Ergebnisse 820.
Schoeller (W. R.), Digallussäure als Reagens für Erdmetallsäuren 1443.
— u. Jahn (K.), Fällbark. d. Erdsäuren dch. Na-Verbb. u. quantitat. Trenn. d. W v. Ta u. Nb 1894.
Schömmel (J.) s. Seuffert (R. W.).
Schön s. Hofhauser.
Schoen s. Mouriquand (G.).
Schoen (M.) u. **Elion (E.)**, Bldg. v. Hexosephosphaten u. nicht vergärbare Zucker 2951.
Schoen (R.) s. Levaditi (C.).
Schönberg (A.) u. **Schütz (O.)**, Verh. d. Dixanthylens in d. Wärme 1875.
—, Schütz (O.), Arend (G.) u. **Peter (J.)**, Organ. J-Verbb. 7. Mitt. Verh. d. Mercaptane gegen Phenanthrenchinon, Isatin u. $\alpha.\beta$-ungesättigte Ketone 199.
—, Schütz (O.) u. **Marschner (W.)**, Organ. S-Verbb. 8. Mitt. Einw. v. MgJ_2 auf aromat. Thioketone 200.
Schoenberg (G.) s. Metallbank u. metallurgische Ges., A.-G.
Schönberger (F.), Messen von Wärmemengen, d. in strömenden Stoffen mitgeführt werden 828* D.
Schönborn (H.), Konst. d. Gläser 2121.
Schöndube (W.) u. **Lürmann (O.)**, Wrkg. d. Morphiums auf d. Gallenwege 377.
Schöne (B.), Betriebs-, Unfall- u. Feuersicherelektr. Anlagen auf Hüttenwerken 843.
Schoener (J. G.) s. Crawford (C. A.).
Schönert (K.), Wärmeausdehn. v. feuerfesten Baustoffen 566.
Schoenfeld (R.) s. Fodor (A.).
Schönfelder (R.) s. Gluud (W.).
Schönfeldt (N.) s. Illig (K.); Koch-Holm (E.).
Schönhöfer (F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Schulemann (W.); Schulemann (W.).
Schönhöfer (R.), Kunststeine aus Hochofenschlacken nach d. Weckverf. 113.
Schoenninger (W.), Vitaminfrage. Anforderr. an „Vitaminpräpp." 1238.
Schönrock (O.), Elektromagnet. Dreh. d. Polarisationsebene gel. Substst. 1363.
Schoep (A.), Vork. v. Shattuckit u. Plancheit in kompakter Form in Tantara. Assoziation Cuprit-Shatthuckit-Plancheit 1014. — Cornetitkrystalle u. ihre Brechungsindices 1943. — Kassiterit u. Topas aus d. Zinnerzgruben v. Nord Nigeria 1943. — Krystalle v. Mineralien aus Belg. Kongo 2797.
Schöpf (C.), Heuck (K.) u. **Kraus (A.)**, Konst. d. Usninsäure 1289.
Schoepfle (C. S.), Natta (F. J. van) u. **Clarkson (R. G.)**, Sulfonylide d. Kresol- u. Chlorphenoldisulfonsäuren 2838.
Schofield (M.), Dimorphismus d. 2-Chloracetp-toluidids 675.
Schokin (I.) s. Juschkewitsch (N.).
Scholes (S. R.), Verluste an SiO_2 beim Glasschmelzen 1994.
Scholl (H.), App. zur Bestrahl. v. Milch 2470.
Scholl (R.), Stix (E.), Donat (J.), Leonhardt (W.), Wanka (L.), Dehnert (H.) u. **Weber (E.)**, Freie organ. Radikale. 7. Mitt. Arylperi-pyrrolinoanthranolazyle 3068.
Scholl (W.) s. Groggins (P. H.).

Schollenberger (C. J.), Schnelle Best. v. Ca u. Mg 382.
Scholtz (G. P.), Morphinbest. mit $Ba(OH)_2$ 1560. — Furfurolrk. 1595.
Scholz (A.), Entfärbungskohle 1452* D., 1992* D.
Scholz (P.), Elektrolytfäll. v. frischen u. präservierten Latices u. Rolle d. Eiweiß bei d. Koagulat. 1810. — s. Hauser (E. A.).
Schoop (M. U.), Herst. v. Überzügen, bes. aus Metall 254* Schwz.
Schoor (A. van) s. Windaus (A.).
Schoorl (N.), Oxalsäure u. Adipinsäure als Urtiterstoffe 1440.
Schopper (L.) s. Kempf (R.).
Schorigin (P.), Tolyläther u. ihre Umsetztz. mit metall. Na 188. — Einw. v. Triphenylcarbinol auf Kresole 189.
Schorn (H.), Al-Legierr. 254* E..
Schortemeyer (F. H.), Färben v. Chromleder für Schuhmaterial 2561.
Schott (H. F.), **Swift (E. H.)** u. **Yost (D. M.)**, Red.-Potential v. Se u. freie Energie v. wss. H_2SeO_3 2586.
Schotte (H.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
—, **Priewe (H.)** u. **Roescheisen (H.)**, Studien in d. Guanidinreihe. 2. Mitt. Synth. d. Kreatinols [N-Methyl-N-(β-oxäthyl)-guanidin] 1962.
Schottmüller (A.) s. Neubauer (H.).
Schou (S. A.), Lichtabsorpt. einiger Anthocyanidine 1144. — Absorpt.-Spektr. v. gel. CH_2O 2351. — s. Henri (V.).
— u. **Wurmser (R.)**, Red.-Vermögen d. Glucose 2499.
Schousen (C.), Extractum fluidum Valerianae 222.
Schoutissen (H. A. J.), Einw. d. HNO_2 auf d. Phenole. Indophenol aus Resorcin 803. — Rk.-Geschwindigk. d. Diazotier. als Beitrag zum Problem d. Substitut. im Bzl.-Kern. 2. Mitt. 804.
Schrack (E.) s. Radiowerk Schrack (E.).
Schrader (F.), Verwert. d. Mülls 2030.
Schramek (W.), Normierungsbestrebb. in d. Textilindustrie unter Berücksichtig. d. Normier. d. Farben 976.
— u. **Linke (A.)**, Technologie d. Veredlung baumwollener Gewebe. 2. Mitt. Unters. d. Vorgänge bei d. Oxydat. v. Anilin zur Erzeug. v. Anilinhängeschwarz (Kupferschwarz) 2542.
Schramm (E.), Färbb. u. freie Säure im Kokerei-Ammonsulfat 1477.
— u. **Weindel (A.)**, Färbb. u. freie Säure im Kokerei-Ammonsulfat 1477.
Schramm (Edward), Wrkg. v. K- u. Na-Feldspat in Porzellan-MM. 835.
Schranz (K.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Lutter (C.); Winthrop Chemical Co.
Schrauth (W.), Kalkbeständigk. d. Hexalinseifen 2320.
Schreber (K.), Verbrennt Kohle unmittelbar mit O_2? 864.
Schreckenthal (G.), Ni-Best. in Erden 1223.
Schrecker s. Ellenberger.
Schreiber (F.), Ni in Brauereibetrieben 1591.
Schreiber (G.), Zwangsläufige Einfll. d. Gießvorgangs auf d. Festigkeitseigg. v. Al- u. Mg-Legierr. u. ihre Bedeut. für d. Konstrukteur 250.
Schreiber (H.) s. Zeiger (K.).
Schreier (A.) s. General Zeolite Co.
Schreinemakers (F. A. H.), Gleichgeww. in Systst. mit Phasen, d. dch. eine halbdurchläss. Wand getrennt sind. 23. Mitt. 997. — Osmose ternärer Fll. 2. Mitt. Konz.-Änderr. d. Fll.; n. u. anormale scheinbare Osmose 1753; 3. Mitt. 1753; 4. Mitt. 1754. — Einfl. eines neuen Stoffes auf d. osmot. Druck 2364.
— u. **Walter (B. C. van B.)**, Osmose ternärer Fll. Allg. Betrachtt. 1. Mitt. 1157. — Experimenteller Teil. 1. Mitt. 2492; 2. Mitt. 2493.
Schreiner (E.) u. **Schreiner (E. B.)**, Hydratat. einwertiger Ionen 1138.
— u. **Seljesaeter (K.)**, Refrakt. u. Dissoziat. v. Elektrolyten. 1. Mitt. In W. 2783.
Schreiner (E. B.) s. Schreiner (E.).
Schrempp (A.) s. Deutsche Luftfilter-Baugesellsch. m. b. H.
Schröder (A.), Röntgenograph. Feinbauunters. am Brookit u. physikal. Eigg. d. 3 Ti-Dioxyde 1359.
Schröder (G.), Schutz- u. Heilstoffe aus drüsigen Organen 1070* E.
Schröder (H.) s. Glimm (E.).
Schröder (Hermann), Erdöllagerstätten in d. Altmark? 1601.
Schröder (K.) s. Fresenius (L.).
Schroeder (Karl) s. Wienecke (H.).
Schroeder (Knud), S-Behandl. d. Dementia paralytica u. a. metaluet. Affekt. d. Zentralnervensyst. 1065.
Schröder (P.) s. Bates (L. W.).
Schrödter (K.) s. Brüche (E.).
Schroeter (G.), 5-Halogen-1,3-dioxypyridin-2-carbonsäurenitrile aus Cyanessigsäurehalogeniden 2541* D.
Schroeter (K.), Umwandl. d. Austenits in Martensit dch. fl. Luft 1637.
Schrohe (A.), Vorschläge zur Verwert. d. Zellstoffablaugen, bes. in d. Patentliteratur *1925—1927* 3013.
Schryver (S. B.) s. Hewer (H. R.).
Schtschukarew (A.), Methth. zur Best. d. Wärmeäquivalentes d. calorimetr. Bombe 1073.
Schtschukarew (S.) s. Wrewski (M.).
Schubardt (W.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Mittasch (A.).
Schubart (I.) s. Steinkopf (W.).
Schubert (E.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Ackermann (F.).
Schubert (F. W.) s. Brysilka Ltd.
Schubert (P.) s. Faust (O.); Karrer (P.).
Schubnikow (A.), Bohrfiguren im Glimmer 2072.
— u. **Lämmlein (G.)**, Krystallisat. auf d. Oberfläche d. Schmelze 3027.
Schuch (F.), HF 241* F. — Rotierender, v. außen beheizter Trommelofen zur Herst. v. Sulfat aus Salz u. Säure bzw. Bisulfat 2439* D.
Schuchardt (G.), Verkok. d. Kohlenelektroden 102. — Betriebskontrolle u. Prüf.d. Fertigfabrikates in d. Elektrodenfabrik 559. — Mikrophotograph. Arbeiten u. App. zur

Unters. v. Kohlenelektroden 1313. — Aufbereit. u. Misch. d. Rohstoffe in d. Elektrodenfabrik 1688.
Schuck (G.) s. Brand (K.).
Schübel (K.) u. **Stöhr jr. (P.)**, Pharmakologie transplantierter Amphibienherzen 1302.
— u. **Teschendorf (W.)**, Methodik d. Uterus-pharmakologie 2424.
Schueler (G. R.), App. zur katalyt. Hydrier. in fl. Phase 2281* F.
Schüler (H.) u. **Wurm (K.)**, Struktur d. Resonanzlinie d. Li-Bogenspektr. *6708* u. Frage d. Isotopieeffektes beim Li 644.
Schuen (W.), Brennstoffe 1476.
Schünemann (K. H.) s. Holde (D.).
Schürhoff (P. N.) s. Gilg (E.).
Schürmann (E.), Chem. Zus. einiger Alkaligesteine aus d. östl. Arab. Wüste Ägyptens 2244.
Schüssl (F.), Als Wasserdampfentwickler wirkender Wärmespeicher für Wassergasgeneratoren 1484* Oe.
Schüßler (H.) s. Goldschmidt (S.); I. G. Farbenindustrie.
Schütte (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schütz (F.) s. Hahn (M.).
Schütz (L.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.).
Schütz (M.) s. Mannich (C.).
Schütz (O.) s. Schönberg (A.).
Schütz (P.) s. Matthes (H.).
Schütz (W.), Natürl. Breite u. Verbreiter. d. D-Linien d. absorbierenden Na-Dampfes dch. DD. u. Druck fremder Gase 8. — Wirkungsquerschnitte bei d. Wechselwirk. artgleicher Atome 2904.
Schütze (H.), Neuer Cu-Gleichrichter 1940.
Schützler (K.), Milchunters. als Lehrstoff für Schulen 2218.
Schuftan (P.) s. Konsortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Schugowitsch (A.), Best. d. Überzugsmittel bei Kaffee 981.
Schuhecker (K.), Mikroblutzuckerbest. nach I. Bang u. Mikrochloridbest. nach S. Ruszniak 98.
Schuhmann (H.), Isolierlacke 2193.
Schuldt (G.), Lötmittel für Al u. Al-Legierr. 2205* A.
Schulek (E.) u. **Stasiak (A.)**, Best. d. J in Schilddrüsenpräpp. 2278.
— u. **Vastagh (G.)**, Analyse d. mit Tragant bereiteten Paraffinölemulss. 2524.
Schulek (G.), Mikrochem. Unters. d. Herniariaarten 1550.
Schulemann (W.), Dest.-Kühler 942. — s. I. G. Farbenindustrie u. Bonrath (W.); Winthrop Chemical Co.
—, **Schönhöfer (F.)** u. **Wingler (A.)**, Chem. Nachw. d. Plasmochins 2193.
Schulenburg (W.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Schuler (L.) s. Willstätter (R.).
Schuler (W.) s. Harteneck (A.).
Schulmann (E.) s. Garnier (M.).
Schulte (L.) s. Allegheny Steel Co.
Schultes (W.), Best. d. Mahl- u. Trocknungskosten v. Kohlenstaub [1604].
Schultheiss (G. A.), Antigefrierlsgg. 559* A.
Schultz, Unerwünschte Hexetonwrkg. 3092.
Schultz (E.) [Rußl.], Zuckerzentrifuge 1108* Russ.
Schultz (E.) [Austr.], Cracken v. KW-stoffen 283* E.
Schultze (A.) & Co. s. Öl- und Fettchemie Ges.
Schultze (H. S.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Schultze (Karl), Capillarität. 9. Mitt. 1635.
Schultzer (P.), P- u. Ca-Stoffwechsel bei mangelhaften Kostformen. 1. Mitt. Einw. ultravioletten Lichtes 819; 2. Mitt. Einw. v. Lebertran 819; 3. Mitt. Veränder. d. P. oder Ca-Geh. d. Kost 819.
Schultzik (R.), Verhüt. v. Vergiftt. mit CO_2 u. CO in gewerbl. Betrieben 2526.
Schulwas-Sorokina (R. D.), DE. eines Bzl.-Toluolgemisches unter Einw. kurzer elektr. Wellen 2912.
Schulz, Oberflächenbehandl. u. Reinig. dch Sandstrahl, Stahlsand oder rotierende Hämmer u. Bürsten 2279.
Schulz (B.), Zähigkeits-Oberflächenspannungsmesser 1553.
Schulz (E. H.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
Schulz (Fritz), Geschichte d. Parfümier. d. Seifen 2140.
Schulz (Georg) s. Lorenz (Richr).
Schulz (H.), Entw. d. Glasphysik 835. — Aluminotherm. Verf. 974* Schwed.
Schulz (Hans), Theorie d. Refraktometer 824. — s. Wolff & Co.
Schulz (Hugo), Rostfleckenbldg. auf Email 739.
Schulz (M.), Kurzprüf. v. Anstrichstoffen auf Wetterbeständigk. 1583, 2996. — Eisenrost u. Eisenschutz 3110.
Schulz (W.), Heizplatte für konstante Temp. 1899.
Schultz (Walter), Textilwaren u. ihre Garne [446].
Schulz (Walter) [Dahlen] s. Meyerhof (O.).
Schulze, Entwickler mit Ausgleichseigg. 3144.
Schulze (Alfred), Konst. d. Co-Ni- u. Co-Fe-Legierr. 248. — Therm. Ausdehn. v. Co-Ni-, Co-Fe u. Fe-Ni-Legierr. 399. — Mess. d. Magnetostrikt. an Legierungsreihen 844. — s. Guertler (W.).
Schulze (Bruno), Zur ältesten Geschichte d. Papiererzeug. 2219. — Luftdurchlässigk. v. Papier 2473, 3013.
Schulze (E. L.) s. Fry (H. S.).
Schulze (F.) s. Gilman (H.).
Schulze (K.), D.-Best. im Apothekenlabor. 1076. — Coffeinbest. in „Extractum Colae fluidum" 731.
Schulze (Reinhard), Neuzeitl. Bestrebb. auf d. Gebiete d. Kesselbaues unter Würdig. d. Bedürfnisse d. Zellstoff- u. Papierindustrie 1473. — Energiewirtschaft d. Papier- u. Zellstoffindustrie 2473.
Schulze (Rudolf) s. Hahn (F. L.).
Schulze (W. A.) s. Giauque (W. F.).
Schulze-Forster (A.), Abwässer d. Gerbereien u. Lederzurichtereien u. ihre Reinig. 1990.
Schumacher (E.) s. Frankfurter Gasgesellschaft.
Schumacher (E. A.) s. National Carbon Co.

Schumacher (Hans-Joachim), Verh. d. O_2 bei d. Rk. zwischen CO u. Cl_2 2.
Schumacher (Johannes), Technik u. Ökonomie d. Schmelz. im Kupolofenbetriebe, Theorie, Kunst u. Psychologie d. Gießens 2292.
Schumacher (R. H.), Fulghum (B. W.), Fulghum (E. W.) u. **Sadler (W. R.)**, Holzkonservier. 455* A.
Schumacher (Z.), Konservieren d. Sirupe 1549.
Schumann (R.), Neues opt. Meß- u. Prüfgerät für Betrieb u. Labor. 2533.
Schumm (O.), Seitenkettenrkk. d. Hämatins. Umwandl. v. α-Hämatin in d. Hämatoporphyrinmethyläther u. Mörners Meth. d. Hämatingewinn. 77. — Porphyrine u. ihre Synthth. 2840.
— u. **Mertens (E.)**, I. Eisenporphyratin aus Hafer u. Hefe. 4. Mitt. II. Umwandl. d. Hämatoporphyrins in Hämaterinsäure u. „umkehrbare" Seitenkettenurk. d. Hämatins. 2. Mitt. 77. — Fehlerquellen beim Blutnachw. in klin. u. gerichtl. Fällen. 1. Mitt. Oxydierende Wrkg. käufl. offizinellen Ä. als Ursache v. Fehlerergebnissen. 2. Mitt. Bromgeh. v. käufl. HBr-Eg. als Fehlerquelle bei d. Identifizier. v. Blutspuren dch. Umwandl. in d. Hämatoporphyrin v. Nencki u. dessen spektroskop. Nachw. 3. Mitt. Möglichk. d. Verwechsl. v. Blutfarbstoff u. Hämatin mit d. Eisenporphyratin d. pflanzl. Nahr. 1308.
Schuntermann (E.), Urochromogennachw. im Urin 99.
Schupp (A. A.) s. Fredericksen Co.
Schupp (H.), Acetat-Kunstseide 132.
Schur (H.) u. **Löw (A.)**, Kohlehydratstoffwechsel. 1. u. 2. Mitt. 1886.
Schur (M. O.) s. Brown Co.
Schuster, Al_2O_3 in d. Gießerei 2451.
Schuster (C.) s. I. G. Farbenindustrie u. Krannich (W.).
Schuster (F.), Verbrennungsstudien 1924. — s. Witt (D.).
Schuster (R.), Elektrolyt für CrO_3-Elemente 561* D.
Schwab (E.) s. Abderhalden (E.).
Schwab (G.-M.), Physikal.-chem. Grundlagen d. chem. Technologie [390].
Schwab (H.) s. Müller (Friedrich).
Schwab (J. W.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
Schwaiger (A.), Merkwürd. Verh. d. Transformatorenöles 450.
Schwalbe (C. G.), Zellstoff- u. Papierfabrikat. in d. letzten *25* Jahren 1341. — Cellulosederivv. 2027* D. — Best. d. α-Cellulose 2757.
— u. **Lange (W.)**, Durchtränkk. v. Fichtenholz 3129.
Schwalbe (H.), Kegelstoffmühlen 861.
Schwalbe (J.), Stand d. Avertinnarkose 543, 2964. — Lukutate — neues Schulbeispiel für d. deutsche Geheimmittelunwesen u. d. Unzulänglichk. seiner Bekämpf. 1. Mitt. 1791.
Schwalm (G.), Gold- u. Silberdekore auf Kunststoffen 2462.
Schwaneberg s. Hantzsch (A.).
Schwartz (A. K.), Extrakt. d. Sojabohne 127.
Schwartz (F.) s. Camps (R.).
Schwartz (G. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Schwartz (G. M.), Mineralgebiet v. Black Hills 2497.
Schwartz (H. A.) s. National Malleable & Steel Castings Co.
Schwartze (E. W.) s. Wales (H.).
Schwartzkopff (O.) s. Hein (F.).
Schwarz (Alfred) s. Coal and Oil Products Corp.; Petroleum Sand Products Corp.
Schwarz (Anton), Trennen v. Mischsch. v. Weiß- u. Rotmetall 2453* F.
Schwarz (C.), Wärmebilanz d. Siemens-Martin-Ofens unter Berücksichtig. d. Abgasverluste 112. — Gasbeweg. u. Verbrennungsverhältnisse im Siemens-Martin-Ofen 843. — Wärmetönn. metallurg. Rkk. 1700.
Schwarz (H.), Chininhaarwasser 1791.
Schwarz (L.), Ärztl.-hygien. Erfahrr. bei d. Überwach. v. Pb-Betrieben 1800.
— u. **Albrecht (C.)**, Ergograph. Unterss. d. Streckmuskulatur d. Hände bei Pb-Arbeitern 390.
— u. **Deckert (W.)**, Hygien. Betrachtt. über Räucherapp. zur Vernicht. tier. Schädlinge 2125.
Schwarz (M. v.), Scheinbaren Selbstzerfall u. Korross. bei Bleimänteln u. Bleirohren 1578. — Herst., Ätz. u. Unters. v. Metallschliffen 2451.
— u. **Goldschmidt (K.)**, Kaltwalzen v. Fe-Drähten 2127.
Schwarz (P.), Feuergefährliche Lösungsmm. im Labor. 2140.
Schwarz (R.), Weißwerden v. Spirituslacken 1236.
Schwarz (Robert) u. **Richter (H.)**, Kenntnis d. Kieselsäuren. 4. Mitt. 172.
Schwarzberg (B.), Extraktor für pflanzl. Gerbmittel 2896.
Schwarze (C.), Gersten d. Ernte *1927* u. ihre Vermälz. 1723.
Schwarze (H. v.) s. Haufe (W.).
Schwarzkopf (J.), Staubbindemittel 2639* D.
Schwarzkopf (V.), Laboratoriumsrührer 1439.
Schweder (W.), „Fließendes Band" bei d. Gaserzeug. u. Einfl. auf d. Gestehungskosten d. Gases 865.
Schwedler (H.) s. Hantzsch (A.).
Schweingruber (E.), Antagonist. Nerven. 35. Mitt. Beeinfluss. d. elektroton. Ströme d. markhalt. Nerven dch. parasympath. u. sympath. Gifte 92.
Schweisheimer (W.), Bäckerekzem 1447.
Schweitzer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schweitzer (J.) s. Simon (F.).
Schweitzer (W. H.), Behandeln v. Tussahseide 2026* A.
Schweitzer (W. K.) s. Graselli Chemical Co.
Schweizer (A.), Hefeindustrien 3121.
Schweizer (C.), Verss. mit alkoholgefälltem Pferdefleischeiweiß als Präzipitogen 1303. — Antisept. Wrkg. v. wasserlösl. organ. Lebensmittelfarbstoffen 1918.
Schweiz. Serum- u. Impfinstitut Bern u. **Eckmann (A.)**, Mittel zur Abtöt. d. Zahnnerven 941* A.
Schwen (G.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Schwenk (E.), Alkalischmelze v. Anthrachinonderivv. 1. u. 2. Mitt. 2261.

Schwenke (H.) s. Zeche de Wendel.
Schwerber (M.), Brasilian. Au 1944.
Schwerber (P.), Erziel. einwandfreier Oberflächen bei Blechen aus vergütbaren Al-Legierr. (Leichtstählen) 577. — Verarbeit. v. Pb zu Folien, Kapseln u. Tuben 1703. — Gieß- u. walztechn. Besonderhh. bei d. Herst. v. vergütbaren Al-Legierr. 1910. — Therm. Vergütbark. v. Schwermetallen (Cu, Ni, Fe) 2296. — Vergütete Al-Legierr. im App. u. Maschinenbau 2656. — Techn. nutzbare Eigg. d. Be 2867.
Schwerdtfeger (H.), Anwendungsmöglichk. d. Löslichkeitskurven. 2. Mitt. 3. — Berechn. d. Dauer v. chem. Rkk. 877.
Schwickert (R.), G. m. b. H., Photograph. Papiere 876*F.
— u. **Burg (E.)**, Photograph. Verf. 2768*E.
Schwill (W.), Vollplatte für Filterpressen 2853*D.
Schwimmer (K. H.) u. **Paweck (H.)**, Druckstöcke 1097*Oe.
Schwingel (C. H.) s. Williams (J. W.).
Schwyzer (J.), Fabrikat. d. Alkaloide [363].
Scofield (C. S.), Einfl. d. Pflanzenabsorpt. auf d. Konz. d. Bodenlsg. 838.
Scott (A.), Ursprung d. Sand- u. Tonablagerr. am High Peak 2200. — s. Dall (A. J.).
Scott (A. B.) s. Palmer (C. S.).
Scott (A. C.) s. Mexco Ltd.
Scott (A. H.) s. Mc Pherson (A. T.).
Scott (A. W.) u. **Mote (J. H.)**, Beckmannsche Umlager. d. Salicylhydroxamsäurederivv. 39.
Scott (E.) u. **Moore (R. A.)**, Unglücksfälle nach d. Gebrauch v. Arsphenamin 2269.
Scott (H.), Ausdehnungseigg. v. sich wenig ausdehnenden Ni-Stählen 2985.
Scott (H. K.), *60* Jahre Eisenerzbergbau 1091.
Scott (J. P.), Meth., um Sera u. Filtrate während d. Prüfungszeit steril zu erhalten u. zu füllen dch. Schwerkraft 222.
— u. **Allan (W. S.)**, W.-Elektrolysator 103* Schwed. — Elektrolysator 952* Schwed.
— u. **Clark (F. G.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. H_2 u. O_2 103* Schwed.
Scott (S. G.) s. Johnson (A. H.).
Scott (W.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Scott (W. J. M.), Einfl. d. Nebennieren auf d. Widerstandsfähigk. 3. Mitt. Histaminempfindlichk. als Rk. auf Nebennierenverlust 1786.
Scott (W. M.), Schweiß, mit bes. Berücksichtig. direkter Farben auf Baumwollstückware 2004. — Echtheit v. Farbstoffen auf Seide. 2873.
Scotti (C. M.) s. Modern (F.).
Scotti-Foglieni (L.), App. zur Unters. d. Löslichk. d. Gase oder Dämpfe in H_2O u. d. Körperflfl. 2231. — s. Nicloux (M.).
Scottish Dyes Ltd. u. **Hooley (L. J.)**, Alkylamino- u. Arylaminoanthrachinone u. Acridine 851*E.
—, **Smith (W.)** u. **Thomas (J.)**, Flavanthronderivv. 757*E.
—, **Thomson (R. F.)** u. **Thomas (J.)**, Dibenzanthronfarbstoffe u. Zwischenprodd. 757*E. — Dibenzanthronfarbstoffe 758*E.
—, **Wylam (B.)**, **Harris (J. E. G.)**, **Drescher (H. A. E.)** u. **Thomas (J.)**, Lösl. Derivv. d. Küpenfarbstoffe u. Chinone 759*E.
Scoville (W. L.), Ursachen d. Fäll. in Tinkturen u. Fluidextrakten 1435.
Scoyoc (G. van) u. **Wehrbein (H. L.)**, Ca-Zuckerpräp. 941*A.
Scoyoc (H. L.) s. Lilly (E.) & Co.
Scribner (B. W.) u. **Brode (W. R.)**, Abgeänderte Best. d. Cu-Zahl v. Papier 2145.
Scrive (P.), Verbesserr. an Drehungstrocknern. Anwend. zur Trockn. landwirtschaftl. Erzeugnisse, bes. Getreide 2470.
Scudder (N. F.) s. Lucas (H. J.).
Scupin (F.) s. Severin (H.).
Scurti (F.), Zerealien u. d. v. ihnen versorgte landwirtschaftl.-chem. Industrie 2673.
— u. **Cortese (D.)**, Feststell. d. Lebens in Früchten u. Gemüsen u. Nachw. mittels d. Potentiometers 433.
Scutan Co. u. **Reid (J.)**, Wasserdichtes Papier 1598*E.
Sdrawosmisslow (W. M.) u. **Kostromin (N. E.)**, Fermentat. Methode d. Diphtherieantitoxinerhalt. in vitro. Experimentelle Beiträge zum Immunitätsproblem 935.
Séailles (J. C.), Al_2O_3 242*E., 1993*E., 2860*F.
Searle (G. D.) & Co. u. **Kober (P. A.)**, Weinsaure Bi-Salze 2455*A.
Sears (E. M.), Entfern. d. restl. Gifte aus Früchten 1818*A.
Sebor (J.), Quantitat. Spektralanalyse 1095.
Sebrell (L. B.) s. Bruson (H. A.); Goodyear Tire & Rubber Co.
Sec (J.) u. **Lecjaky (J.)**, Verzieren v. Gewebe-Papier, Leder oder and. Oberflächen 769*A.
Sečkaf (F.) s. Greissing (J.).
Secretain (C.), Fabrikat. d. Seidendarmes, in Frankreich ausführbare Industrie 3129.
Secreteva (V.) s. Kulikow (V.).
Sédallian (P.) s. Leulier (A.); Mouriquand (G.).
Sedlaczek (E.), Herst. v. halbsteifen Kragen, Steifgeweben, bes. mit Mercerisat. 2219. — Die Mercerisierungsverf. [1119].
Seebach (M.), Chem. Facettier. v. Edelsteinen 2795.
Seel (H.), Pharmakolog. Unterss. über natürl. u. synthet. Menthol 376. — Einfl. d. P auf d. respirator. Grundumsatz bei gesunden jungen Ratten 2957.
Seel (P. C.) s. Eastman Kodak Co.
Seeliger (R.) u. **Straehler (H.)**, Temp.-Mess. u. katalyt. Wandwrkgg. in d. Glimmentlad. 1003.
Seemann (H. E.), Therm. u. elektr. Leitfähigk. v. Quarzglas als Funkt. d. Temp. 1628. — Verf. zum Schneiden v. Glasröhren 1792.
Seemann (H. J.), Elektr. Leitfähigk. d. Si 652, 2236.
Seewald (O.) s. Frieser (L.).
Segall (B.) s. Pfeiffer (P.).
Ségall (L.) s. Costin (D.).
Segitz (A.), Lichttherapie d. Rachitis u. Milchbestrahl. 1544.
Segre (F.), Zus. v. Marsalaweinen 2880.
Séguin (L.) s. François (M.).
Seib (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hoffa (E.).
Seidel (C.) s. Gerlach (M.).

Seidel (C. F.) s. Ruzicka (L.).
Seidel (H.), Anorgan. P im menschl. Vollblut u. in d. Blutkörperchen. Überführ. v. anorgan. Blut-P in lockere organ. Bind. in vitro 1056.
Seidel (W.), Wrkg. d. Ergotamins (Gynergen) auf d. Blutzuckerspiegel beim Kaninchen u. beim Menschen 713.
Seidell (A.), Reform d. biol. chem. Nomenklatur 2509.
Seidenschnur (F.), Pulverisierter Brennstoff 139* E.
Seiderer (O.) s. Lorenz (R.).
Seidl (E.), Einfl. d. chem. u. krystallograph. Eigg. d. Gußmetalls auf d. Verh. beim Walzen 576. — Mesopotam. Erdpech- u. Erdölgebiete 1014.
Seidler (E.), Mg-Salze bezw. Magnesia aus magnesiahalt. Abfallstoffen 1084* Oe.
Seifert (A.), Selbstentzünd. v. Petroleum u. Petroleumdestillaten in naphthaverarbeitenden Betrieben v. Baku 2682.
Seifert (H.), Symmetrie v. Krystallen d. Pentaerythrit 2777.
Seifert (R. J.) s. Rojahn (C. A.).
Seigle (J.), Erwärm., Trockn. u. O-Zugabe d. Windes für d. Hochöfen 1700.
Seil (G. E.) s. Koppers Co.
Seiler (K.), Einfl. d. aus d. Glase stammenden Verunreinigg. auf d. Titer v. NaOH-Laugen 726. — Prüfungsergebnisse dreier Tageslichtpolarimeter 1683. — Taschenpolarimeter „Leitz" 2847.
Seiser (A.), Belebtschlammverf. 2857.
—, Necke (A.) u. **Müller (H.)**, Mikrobest. v. Pb (Diagnose d. Pb-Erkrank.) 2192.
Seitter (E.) s. Vanino (L.).
Seitz (A.), Gewerbl. Dermatosen u. Unfallverhüt. 1214.
Seitz (F.) s. Willstätter (R.).
Seitz (J. E.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Seitz-Werke G. m. b. H., Schwefeln v. Wein o. dgl. auf d. Flasche 2023* D.
— u. Weil (F. H.), Filterstoffe 2853* A.
Seka (R.) s. Abderhalden (E.).
Sekito (S.), Gitterkonstante d. Co 150. — Röntgenograph. Unterss. über d. D. abgeschreckter Stähle u. innere. Spann. 2868.
Selberg (H.) s. Frank (F.).
Selchow (D. H.) s. Putnam (P. C.).
Selden (J. M.), Katalyt. Rkk. 237* A.
Selden Co., Katalyt. Oxydat. v. SO_2 393* F. — Regenerier. v. Katalysatoren 1708* E. — Durchführ. exothermer chem. Rkk. 1713* E. — Harzart. plast. MM. 2213* E. — Reinig. v. Vanadatlsgg. u. Vanadinsäure 2982* E.
— u. Jaeger (A. O.), Katalyt. App. 830* E., 2117* E., 2750* A. — Kontakt-MM. 1328* E. — Kontakt-H_2SO_4 2859* E.
—, Jaeger (A. O.) u. **Bertsch (J. A.)**, Katalyt. Oxydat v. SO_2 1691* A.
— u. Jaeger (A. V.), Basenaustauscher, Katalysatoren u. Insektizide 2743* E.
Self (P. A. W.) u. **Corfield (C. E.)**, Bezieh. zwischen analyt. Ergebnissen u. Genauigk. beim Dispensieren 2114.
Seligman (R.), Entfernen v. Inkrustatt. v. Metallflächen 2471* E.
Seligmann (A.), Kaltfahren v. Gasraffinier.- u. Trenn.-Vorrichtt. 2739* D. — Trenn. eines Gasgemisches dch. Rektifikat. 2853* D.
Selinger (A.) s. Popper (H. L.).
Seljesaeter (K.) s. Schreiner (E.).
Selke (W.) s. Vorländer (D.).
Sell (W.), Graph. Berechn. v. Luftkühlern u. ähnl. App. 950.
Selle (H.) s. Kast (H.).
Sellenk (E.), Webmaterialienbest. u. ihre Feststell. auf chem. Wege 442. — Echtheitsprüff. d. Farben 849.
Sellés (E.) s. Moles (E.).
Sellier (E.) s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunis (Établissements Kuhlmann).
Selman (J.) s. Katz (J. R.).
Selter (G. E.) s. Klopstock (A.).
Selwyn (E. W. H.) s. Fowler (A.).
Sembritzki (W.), Geschichtl. Entw. d. Cellulosefabrikat. mittels Alkalien v. *1828—1872* 1341.
Semenoff (N.) s. Ssemenow (N.).
Sementschenko (W.), Allg. Theorie d. Absorpt.- u. Verteilungserscheinn. 20.
Semeria (G. B.) u. **Milone (M.)**, Katalyt. Red. v. Nitrobenzol zu Anilin in d. Gasphase 2380, 3053.
Semet-Solvay Co., Koksöfen 1483* F. — Dest.-Anlagen für d. leichten Öle d. Bzl.-Wäsche v. Gasen 2330* F.
Sémichon (L.) u. **Soc. an. Anciens Établissements Égrot et Grangé**, Kontinuierl. Herst. alkoh. Getränke dch. Gärung 2880* F.
Sen (H. K.) u. **Ghosh (S. K.)**, Rk. v. Diazoniumsalzen mit Oxymethylencyclohexanonen u. cycl. β-Diketonen 510.
Sen (K. C.), Adsorpt. dch. Metallhydroxyde. 5. Mitt. Vergleichende Unters. d. Adsorptionsvermögens v. Fe_2O_3, Al_2O_3 u. Cr_2O_3 für Säuren u. Alkali 891.
— u. Basu (S. K.), Wrkg. v. hämolyt. Stoffen auf rote Blutkörperchen u. Mechanismus d. Hämolyse 3086. — Hämolyse roter Blutkörperchen dch. Gallensalze u. hemmender Einfl. v. n. Serum u. Eiereiweiß, mit Bezieh. zu d. Permeabilitätsänderr. d. Stroma 3086.
Sen (M.) s. Mitter (P. C.).
Senart (J.), Gasfabrikat. 2474.
Senart (S. P. M.), M. zum Aromatisieren v. Getränken u. Speisen aller Art 2882* F.
Senderens (J.-B.) u. **Aboulenc (J.)**, Zers. d. Fettsäuren dch. H_2SO_4 484.
Senftleben (H.), Direkte, dch. Bestrahl. bewirkte Dissoziat. zweiatomiger Gase [1005].
Senftner (G.) s. Senftner & Co.
Senftner & Co. G. m. b. H., Ra-Patrone zur Radioaktivier. v. versandfäh. Trinkwässern in Flaschen 831* D.
— u. Senftner (G.), Herst. u. Aufbewahr. v. radioakt. Trinkwasser in Versandflaschen 1569* F.
Senseman (W. B.), Konzentrieren v. Fll. 829* A.
Sensi (G.), Ausscheid. u. toxikolog. Nachw. v. Veronal 233.
— u. Rosa (C. de), Vergleich. Unterss. über d. Verwend. v. Tierkohle u. aktiviertem Al in d. Toxikologie 2434.

Sensi (G.) u. **Siri (D.)**, Zerstör. d. Chlf. dch. d. tier. Fäulnis 3093.
Sensicle (L. H.), Gewinn.-Methth. u. d. NH_3-Problem 3017.
Séon (M.) s. Campardou (J.).
Séraphin (J.) s. Riguet (M.).
Serbescu (P.) s. Mancke (R.).
Sere (A.) Ltd. s. Hatfield (A. E.).
Sereque (A. F.), Wechsel in d. Zus. komprimierter Luft nach längerem Aufbewahren in einem Stahlzylinder 2066.
Serex (P.) u. **Goodwin (M. W.)**, Handelsgelatine, Gallertfestigk., Goldzahl u. [H⁺] 2564.
Serger (H.), Neuart. Gläser für Konservier.-Zwecke 1238. — Lötmittel bei d. Herst. d. Konservendosen 1593 — Vergiftt. dch. Konserven 2469. — Verbesser. v. Essig u. Essiggemüse dch. Maggis Würze 2880. — Herst v. Obsthalbfabrikaten, für Konfitüren u. Marmeladen 3124. — Himbeersirup mit Kirschsaft gedunkelt 3124.
Serinis (N. S.), Narrensicherer H_2S-Entwickler 226. — Nichtspritzende, halbselbsttätige Waschflasche (Spritzflasche) 1977.
Serowy (F.), Mittl. spezif. Wärmen v. Bittersalzlsgg. 2701.
Serra (R. E.), Mechan. Herst. v. koll. Lsgg., Suspenss. u. Emulss. 1077.
Seshadri (T. R.), Rk.-Fähigk. d. Doppelbind. in Cumarinen u. verwandten β-ungesätt. Carbonylverbb. 1. Mitt. Addit. v. Cyanacetamid an Cumarine 1659.
Seth (J. B.), Änder. d. Brechungsindex v. Luft beim Durchgang einer elektr. Glühentlad. 1835.
Sethi (N. K.) s. Raman (C. V.).
Sette (N.) s. Scala (A.).
Settimj (L.), Chem. Bestandteile d. Kruste u. d. Krume d. röm. Weizenbrotes 2469.
Settimj (M.), Mikrochem. Nachw. v. J in Getränken u. Nahrungsmitteln. 1. Mitt. Trinkwasser v. Rom 392. — Mikrobest. v. J in Trinkwasser 392.
Setzer (W. C.) s. Pierce (J. S.).
Seuchter (P.), Luftbefeucht. in d. Textilindustrie 1341.
Seuffert (R. W.), Scheffrahn (E.), Altenhofen (K.), Schömmel (J.) u. **Waßmund (H. G.)**, Studien zur chem. Zus. d. Muschelfl. u. d. Asche v. Anodonta 1199.
Sevelinge (L.) s. Morel (A.).
Sévenet (G.) s. Tournade (A.).
Severin (H.) u. **Scupin (F.)**, Betriebserfahrr. mit einem Ruthsspeicher in einem Textilbetrieb 860.
Severini (O.) s. „Snia" Soc. di Navigazione Industria e Commercio Reparto Viscosa.
Sewell (J. G.) s. Bisson (C. S.).
Sexton (W. A.), Rk.-Gefäß zum Arbeiten mit kleinen Substanzmengen 1553. — s. Heilbron (I. M.).
Seyderhelm (R.) u. **Tammann (H.)**, Blutmauser. 1. Mitt. Gallenfistelanämie d. Hundes 1056.
Seyewetz (A.) s. Lumière (A.).
— u. **Mounier (D.)**, Wrkg. d. Lichtes auf Nitrofarbstoffe 2578. — Einw. d. Lichtes auf d. Diazoderivv. 2578.
Seyfarth (H.), Strukturfaktor, Auslöschungsgesetz u. Molekülzahl d. Basis. (Ein Satz über Strukturfaktoren) 2773. — Struktur d. $ZrSi_2$ 2775.
Seyferth (H.), Wahl d. Färbereihilfsmittel 1581.
Seyffert (C.) s. Kuhn (Rich.).
Seymour (M. W.) s. Jones (L. W.).
Seymour-Jones (F. L.), Nahrungsmittel-Industrie benutzt allgemein anwendbare wissenschaftl. Verff. 1593.
„Sfinx" Spojené Smaltovny a Továrny Na Kovove Zbozi, Akc. Spol, Dekorier. v. Email-, keram. u. metallisierten Gegenständen 2645*F.
Shackleton (W.) s. Hammond (C. F.).
Shacklock (C. W.) u. **Drakeley (T. J.)**, N-halt. Substst. d. Kohle 1120.
Shadin (W.), Waschmittel 1339.
Shah (Y. T.), Änderr. in d. O_2-Aufnahme d. Niere bei Salzdiurese 1301.
Shambaugh (N. F.) s. Asher (L.).
Shannahan (W.), Mittel zum Verschließen v. Löchern in Automobilreifen 1586*Aust.
Shannon (E. V.), Apatitkrystalle v. Wiants Quarry, bei Pilot, Maryland 314. — „Blythit" u. d. Mn-Granat v. Amelia, Virginia 314. — Best. d. Alkalien in Gesteinen u. Mineralien 384. — Ammoniojarosit, neues Mineral d. Jarosit-Gruppe v. Utah 671. — Vermiculit v. d. Bare Hills bei Baltimore, Maryland 1014. — Miargyrit u. Tetraedrit v. Flint Distrikt, Idaho 1378.
— u. **Gonyer (F. A.)**, Natrojarosit v. Kingman, Arizona 896. — Almandin-Spessartit Granat v. Gwynns Falls, Baltimore 896.
— u. **Short (M. N.)**, Neuunters. d. Bleisulfosalzes Keeleyit v. Bolivien 314.
Shapiro (C. V.) s. Gibbs (R. C.); Orndorff (W. R.).
Shapleigh (J. H.) s. Hercules Powder Co.
Sharman (C. F.), Differentielle Verzögerungspotential-Meth. zur Unters. d. Energieverteil. bei d. Emiss. langsamer Elektronen 469.
Sharp (P. F.) u. **Mc Inerney (T. J.)**, Bezieh. d. p_H zu d. titrierbaren Acidität v. Milch 982.
Sharp & Dohme Inc. u. **Dohme (A. R. L.)**, Innerl. Antisepticum 547*A. — C-n-Butylresorcin 1232*A. — C-n-Hexylylresorcin 1233*A.
Sharpe (T. E.) s. Pont Rayon Co.
Sharples Specialty Co. u. **Ayres jr. (E. E.)**, Auflösen v. W.-Öl-Emulss. 619*A.
— u. **Brewster (O. C.)**, Raffinieren v. Schmierölen 620*A.
— u. **Jones (L. D.)**, Raffinieren v. Petroleumölen 1126*E.
Shattuck (S. W.) Chemical Co. u. **Potter (J. S.)**, Behandeln v. Tonen für Entfärbungszwecke 568*A.
Shatwell (H. G.) s. Dunstan (A. E.).
Shaw (B. D.) s. Wilkie (A. L.).
Shaw (C.) s. Holliday (L. B.) & Co. Ltd.
Shaw (C. H.) s. Brodton (E. R.).
Shaw (C. N.), Selbst hergestellter Vakuumofen 379.
Shaw (F. R.) s. Ingold (C. K.).

Shaw (J. E.), Farbenechtheit v. Standpunkte d. Wäscherei 1581.
Shaw (W. M.), Drehbarer Filterstand 1205.
Shea (J. D.), Struktur d. Swan-Bande 1363.
Shead (A. C.), Erdalkalimetalle in Saccharatlegg. u. ihr Gebrauch in d. Alkalimetrie 2111.
Shearcroft (W. F. F.), Qualitative analysis [2279].
Sheard (C.) s. Bollman (J. L.).
Shearer (J.), Vakuumspektrograph u. sein Gebrauch im Gebiete langwell. Röntgenstrahlen 1306.
Shedd (O. M.), Schnellerhitz. als Hilfsmittel zur Aufschlußverkürz. bei d. N-Best. 986.
Shelling (D. H.) s. Kramer (B.).
Shen (C.) s. Coates (C. E.).
Shenstone (A. G.), Spektr. v. Ag II 2350.
Shepard (M. G.) s. General Rubber Co.; Naugatuck Chemical Co.
Shepard (N. A.) s. Firestone Tire & Rubber Co.
—, **Palmer (H. F.)** u. **Miller (G. W.)**, Vulkanisat.-Geschwindigk. v. Kautschukregenerat 2133.
Shephard (E. S.) u. **Mervin (H. E.)**, Gase d. Mt. Pelée Laven v. *1902* 2074.
Shepherd (M.) s. Weaver (E. R.).
Shepherdson (A.) s. British Dyestuffs Corp., Ltd.
Sheppard (J. E.), Chemie d. Photographie. 3. Mitt. Entw. v. negat. u. posit. Bildern 783.
Sheppard (S. E.), Elektroabscheid. v. Kautschuk 592. — Antagonismus v. Strahlungsarten bei photochem. u. photograph. Rkk. 1938. — Oxydationsmittel u. latentes Bild 3024. — Verh. d. Gelatine bei d. Behandl. v. Kinofilmen 3143. — s. Eastman Kodak Co.; Wightman (E. P.).
— u. **Crouch (H.)**, Opt. Sensibilisier. v. Silberhaloidemulss. 1. Mitt. Adsorpt. v. Orthochrom T an AgBr 3143.
— u. **Hudson (H.)**, Additionsverbb. d. Allylthioharnstoffes mit Silberhaloiden 1282.
— u. **Lambert (R. H.)**, Flock. u. Entflock. d. Ag-Salze 3024.
Sherman (A.) u. **Sherman (J.)**, Ausdehnungskoeff. v. $CHBr_3$ 2703.
Sherman (E.) s. Hess (A. F.).
Sherman (H. C.) u. **Axtmayer (J. H.)**, Multiple Natur v. Vitamin B 818.
—, **Caldwell (M. L.)** u. **Dale (J. E.)**, Einfl. v. Na-Acetat, -Borat, -Citrat u. -Phosphat auf d. Aktivität d. Pankreasamylase 79.
Sherman (J.) s. Sherman (A.).
Sherman (M. S.), Stand d. Gewinn. v. N als Nebenprod. d. Verkok. 1244.
Sherman (W. O'N.), **Swindler (C. M.)**, **Mc Elroy (W. S.)** u. **Yant (W. P.)**, CO-Vergift. nach C_2H_4-Narkose 545.
Sherrill (M. L.), **Schaeffer (F. L.)** u. **Shoyer (E. P.)**, Isomerie d. Phenylphthalimids u. Unters. d. Nitro- u. Chlorderivv. 1873.
Sherts (J. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Sherwood (C. F.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Sherwood (S. F.), Verwend. d. Refraktometers bei d. Analyse einzelner Zuckerrüben 2670.
Shestkow (A.), Meth. d. quantitat. Analyse beruhend auf d. Ander. d. spezif. Gew. 1306.
Shibata (E.) s. Ishikawa (F.).
Shibata (R.), Dibenzodithiazinchinone, eine Küpenfarbstoffklasse. 1. Mitt. 2619; 2. Mitt. Rk. v. HNO_3 auf Dibenzodithiazinchinon 1775.
Shibata (Y.) u. **Asahina (T.)**, Spektroskop. Unters. v. Aminosäureanhydriden. 2. Mitt. Lichtabsorptt. einiger Aminosäuren, ihrer Ester, Peptide u. Anhydride 1194.
Shields (T. P.) s. Shields & Moore.
Shields & Moore u. **Shields (T. P.)**, Lötmittel für weiße Au-Legierr. 1327*A.
Shikinami (Y.) s. Kumagai (T.).
Shilkret (H.) s. Drabkin (D. L.).
Shima (G.), Elektrolyt. Red. v. Aldehyden. 2. Mitt. m-Nitrobenzaldehyd 2391.
Shimada (K.) s. Nishida (H.).
Shimadzu (G.), Pb-Oxyde, wie Bleiglätte oder Mennige, aus Pb-Pulver 834*D.
Shimer (W. R.) s. Bethlehem Steel Co.
Shimidzu (T.), Einw. v. Bromcyan auf Chinaalkaloide. 2. Mitt. 1879.
Shimizu (Y.), Best. d. Krystallorientier. in metall. Krystallen 233. — Elektr. Mess. d. Abbindezeit für Portlandzement 2530.
Shimmura (T.) u. **Oshima (Y.)**, Rk.-Fähigk. v. Koks 136.
Shimomura (A.), Verhältnis zwischen Tief- u. Hochtemperaturverkohl. 2220.
Shinoda (J.), Hoeschsche Rk. 333. — s. Asahina (Y.).
— u. **Sato (S.)**, Kondensat. v. Alkyläthern d. Phloracetophenons mit Opiansäure 333. — Synth. d. 3,4-Dimethoxy-6-äthylbenzoesäure 333.
Shinoda (R.) u. **Ashizawa (C.)**, Mannanacetat. 1. Mitt. Neue Herst. v. Mannanacetat u. seine Eigg. 2100.
Shinoya (T.), Experimentelle extracorporale Thrombose. 5. Mitt. Einfl. chem. Stoffe auf extracorporale Thrombose, bes. Wirksamk. einer Kombinat. v. Heparin u. $MgSO_4$ 2512.
Shintre (V. P.) s. Rao (B. S.).
Shionoya (F.) u. **Yamakawa (H.)**, Verwend. d. Lipjodols als Sekundärstrahler bei malignen Geschwülsten in d. Röntgentherapie 1302.
Shipley (J. W.) u. **Goodeve (C. F.)**, Ausdehn. d. Wechselstromelektrolyse auf d. Bezieh. zur Frequenz 1939.
Shipley (P. G.) s. Kramer (B.).
— u. **Holt jr. (L. E.)**, Calcifikat. in vitro. 4. Mitt. Wrkg. anorgan. Salze 1679.
Shipley (S. D.) s. Atlas Powder Co.
Shiraishi (T.), Koll. $CaCO_3$ 1084*A.
Shirley (M.), Unterss. über Tätigkeit. 3. Mitt. Einfl. v. Phosphatfütter. auf d. Tätigk.; Bezieh. zwischen Blutzucker u. Tätigk. 1975.
Shirmunski (S.), Kunstseide aus Acetatcellulose 1341.
Shiroshita (R.) s. Miwa (M.).
Shishido (T.) s. Mashino (M.).
Shoaff (P. S.), Verff. u. Einricht. ingenieurchem. Natur werden v. Gummifabrikanten übernommen 1585. — Faktoren bei d. Regeneratherst. 2134.
Shock (N. W.) s. Nelson (R. E.).
Shoemaker (M. J.), Viscoseseide 131.

Shoesmith (J. B.) u. **Rubli (H.)**, Rk.-Fähigk. d. Halogens in verschiedenen Typen v. Naphthalinderivv. 1. Mitt. 918.
Shohl (A. T.), App. für Mikrofiltrat. 2109. — Pipette für Mikroanalysen 2109.
Shoji (H.) s. Sachs (G.).
Shollenberger (J. H.) u. **Kyle (C. F.)**, Zusammenhang zwischen Kornbeschaffenh., Bushelgew. u. Proteingeh. v. rotem Hartweizen 2673.
Shonle (H. A.) s. Lilly (E.) & Co.
Shoppee (C. W.) s. Ingold (C. K.).
Short (M. N.) s. Shannon (E. V.).
Short (W. F.), Umlager. v. Benzylphenyläther 2082. — s. Franklin (M. C.).
Shorter (H. H.), Pflaster für Tennisplätze 1087* E.
Shotts (M. A.) s. Redfield (A. C.).
Shover (B. R.) u. **Dixon (J. L.)**, V aus Eisenerzen 2988* A.
Shoyer (E. P.) s. Sherrill (M. L.).
Shpiner (L. B.), Angebl. Wechselbezieh. v. Pankreas u. Schilddrüse 1677.
Shrivastava (D. L.) s. Hughes (T. A.).
Shroff (H. B.), Künstl. Seiden 1243.
Shukow (I.) u. **Buschmakin (I.)**, Emulgierungsfähigk. d. Gelatine 2916.
Shumaker (F. D.) s. Aluminium Co. of America.
Shumaker (J. J.) s. Aluminium Co. of America.
Shutt (F. T.), Neue Art d. Bewirtschaft. v. Weideland für eine wachsende Proteinprodukt. 838.
Sichel (F.), Komm.-Ges., Bindemittel für Paraffin- u. Wachspapiere 1342* D. — Als Fixativ wirkendes Bindemittel für Anstriche 2545* F.
Sickel (H.) s. Abderhalden (E.).
Siddiqui (S.) s. Braun (J. v.).
Sidersky (D.), Trocknen d. Zuckererzeugnisse u. Best. d. H_2O 2021.
Sidery (A. J.) s. Sutton (H.).
Sidgwick (N. V.), Electronic theory of valency [294].
Sidikmann (L.), Moderne S-Präpp. 2967.
Siebel (E.), Weiterentw. d. Stauchvers. 114. — Techn. Stauchprobleme 1704.
Siebenbürger (H.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Siebenschein (R.) s. Abel (E.).
Sieber (H.) s. Helferich (B.).
Sieber (W.), Prüfungsmeth. für Wollfaserschädigg. 2554. — Unterscheid. v. roher u. gebleichter Baumwolle in Mischgespinsten 3014.
— u. **Kasche (J.)**, Anwend. d. ultravioletten Strahlen für textilindustrielle Unters.-Zwecke 2554.
Siebert (G.), Co-Gasvergiftungen in Garagen 951.
Siebler (G.) s. Danckwortt (P. W.).
Siecke (W.) s. Metallbank u. Metallurgische Ges. A.-G.
Sieckenius (A.), Brennen v. Steinzeugröhren 108.
Siedler (P.) s. Beckurts (H.); I. G. Farbenindustrie.
Siegelberg & Koch, Bosse (J. v.), Richter (K.) u. **Lauch (K.)**, Metallisieren v. Baumwolle Wolle, Seide, Kunstseide 864* F.
Siegens (H.) s. N. V. Montaan Metaalhandel.
Sieger (J.), Walzenzapfenschmierung mit Fettbriketts 1925.
Siegfried (K.) s. Golaz (H.).
Sieglerschmidt (H.) s. Kuntze (W.).
Siegmund (H. O.) s. Western Electric Co.
Siemens (F.), Akt.-Ges., Herst. v. Stahl im Siemens-Martinofen 749* F.
Siemens (Gebr.) & Co., Körper aus SiC 241* D.
— u. **Birnbräuer (E.)**, Formkörper aus Metallen 974* Oe. — Formkörper aus Cu 1313* D.
Siemens & Halske Akt.-Ges., O_3 105* E., 392* E. — Galvanisieren 117* E. — Elektrolyt. Zelle, bes. für Chloralkalielektrolyse 560* D. — Elektrolyt. Herst. v. Be u. Be-Legierr. 581* E. — Gasanalyse 557* E. — Elektrolyt. Erzeug. v. Metallbelägen 1708* F. — Schornsteingasanalyse 2224* E. — Glühkathoden 2641* Oe.
— u. **Berthold (R.)**, Verschmelzen v. Glas, Quarz oder keram. Stoffen mit Metallkappen 2645* Oe.
— u. **Engelhardt (V.)**, Entfernen v. Cl′ aus Erzlaugen oder ähnl. Lsgg. 116* D.
— u. **Evers (F.)**, Reinigen v. Isolierölen 1485* D.
— u. **Gerdien (H.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. Metallen, bes. Fe 403* D. — Glühkathodenröhre 1900* D.
— u. **Grüß (H.)**, Vorr. zur Gasprüf., bes. für Rauchgas 2895* D.
— u. **Marhenkel (E.)**, Elektrolytpaste für Trockenelemente 2194* D.
— u. **Masing (G.)**, Pb-Legier. 581* Schwed.
Siemens-Reiniger-Veifa (Ges. für Medizinische Technik m. b. H.), Röntgenröhre 1688* F.
Siemens-Schuckertwerke A.-G., Elektr. Gasreinig. 558* E. — Einricht. zum Schutz v. Behältern gegen d. Ansetzen v. Kesselstein 1568* D. — Thermostat für hohe Tempp. 1898* D. — Elektr. Gleichrichter 1989* E. — Einricht. zum Feststell. v. W. in Isolieröl nach d. Spratzprobe 2558* D.
— u. **Albrecht (P.)**, Vermohr., bes. v. Elektroden mit Ni-Mohr 1988* D.
— u. **Altenkirch (E.)**, Absorptionsmaschine 829* D.
— u. **Hahn (C.)**, Elektr. Gasreinigungsanlage 1798* D. — Niederschlagselektrode für elektr. Gasreinig. 3100* D.
— u. **Heinrich (R.)**, Reinig. elektr. Gasreinigungsanlagen mitt. Erwärm. d. Elektroden 236* D. — Gewinn. eines Brennstoffs dch. Einführ. v. feinkörnigen Brennstoffabfällen in Feuerungsabgase 2224* D.
— u. **Kaufmann (O.)**, Elektr. Gasreinigungsanlage mit mechan. Gleichrichter 1565* D.
— u. **Müller (F.)**, Schutz v. elektr. Gasreinigungsanlagen 236* D. — Verhinder. v. Exploss. in elektr. Gasreinigungsanlagen 1565* D.
— u. **Schenkel (M.)**, Schutzüberzüge auf Metall, bes. als Rostschutz 844* D.
— u. **Schnepf (J.)**, Tragstein für Heizwiderstände u. dgl. 2437* D.

Siemens-Schuckertwerke A.-G., u. **Stern (P.),** Einricht. zum Prüfen d. elektr. Festigk. v. Isolieröl 3137* D.
Sierakowski (S.) s. Lipowska (L.).
Sierp (F.), Meth. zur Best. d. biochem. O-Bedarfes 2857. — s. Imhoff (K.).
Sierra (J. M.) s. Dried Milk Dairy Products Ltd.
Sievers (H.), Chem. Physiologie d. Placenta mit Berücksichtig. d. Vork. v. Cholin in d. Placenta 2952.
— u. **Müller (E.),** Stoffwechsel d. Bacillus Tetani. 1. Mitt. 1051.
Sievers (O.) s. Cassella (L.) & Co. G. m. b. H.
Sieverts (A.), Fluorid d. U(II) 2242.
Sigmond (A. A. J. De'), Bodenchemie 1906.
Sihvonen (V.), Elektrolyt. Oxydat. u. Red. in Ggw. einiger Gase 12. — Natur d. Desensibilisier. 463.
Sikorski (S. F.) s. Gryszkiewicz-Trochimowski (E.).
Silamit-Werke Dr. Strassmann & Co., Fabriken Feuer- u. Säurefester Produkte m. b. H., Gaserzeug. 996* Schwz.
Silbermann (J. I.) s. Mintz (I. B.).
Silberminz (W.), Zus. d. Asche v. Bakuer Erdöl 280.
Silbernagel (K.), Sarcina 3007.
Silberrad (O.), Herst. v. Aldol u. Crotonaldehyd aus Acetaldehyd 845* E.
— u. **Roberts (A. B.) & Co., Ltd.,** Chlorier. v. organ. Verbb. 1228* E.
Silberstein (J.), Elektrolyt. Herst. nahtloser Kupferröhren 967. — Cu-Schweiß. 2658.
Silberstein (L.), Theorie d. photograph. Exposit. 2767. — s. Bertrand (G.).
Silberstein (W.), Chemozeptorentheorie. 7. Mitt. Biol. Verh. d. Trypanosomen im Interferenzvers. 1539.
Silesia Verein chemischer Fabriken, $PbCl_2$ u. Nitrate 242* D.
— u. **Alaschewski (G.),** H_2TiO_3 563* D.
—, **Klein (H.)** u. **Flemming (W.),** Verarbeit. v. Trithiocarbonaten 846* D.
—, **Schlösser (P.), Bartsch (K.)** u. **Kramer (E.),** Symm. Diarylguanidine 2208* D.
Silica Gel Corp., Mit katalyt. wirkenden Stoffen imprägniertes Gel 559* Dän. — Raffinieren v. fl. KW-stoffen 779* F. — Kühlverf. 2639* D.
—, **Latshaw (M.)** u. **Judefind (W. L.),** Katalysatoren 2740* E.
— u. **Miller (E. B.),** SiO_2 u. Metalloxydgele 2981* E.
—, **Miller (E. B.)** u. **Connolly (G. C.),** Adsorptionsmittel für Wasserdampf 1214* E. — Katalyt. Gele 1214* E. — Entfernen v. S-Verbb. aus Gasen 1249* E.
— u. **Patrick (W. A.),** Gel für katalyt. Zwecke 830* Schwed.
Sill (H. F.), Gleichgew.-(Polarisat.)-Zus. d. fl. Salz- u. d. fl. Legierungsphase in einem aus gleichatomigen Mengen v. Na, K u. J aufgebauten Syst. 2037.
Silur Techn. & Chem. Produkte G. m. b. H. u. **Thorn (L.),** Plast. MM. 2325* F.
Silva (E.) s. Elöd (E.).
Silva (M. A. da), Anziehungskraft d. O für d. Elektronen 3033.
Silva (M. S.) s. Cournot (J.).
Silvano (E.) u. **Cerri (V. L.),** Waschen u. Extrahieren v. feinem u. körnigem Material 1687* E.
Silver Springs Bleaching & Dying Co. u. **Hall (A. J.),** Kunstseide 277* E.
Silverman (A.), Einfl. oxydierender u. reduzierender Mittel auf Selenglasfarben 1994. — Laboratory directions in inorganic chemistry 670. — s. Saunders (P. C.).
Silvestrowitsch (J. J.) u. **Grigoriew (P. N.),** Vergl. Kennzeichn. d. Güte v. Emailwaren russ. u. nichtruss. Herkunft 1994. — Norm. v. emailliertem Gußeisen- u. Blechgeschirr 2868.
Simáne (J.) s. Kallauner (O.).
Siméant (L.) s. Kuppel (H.).
Simin (A.) s. Technische Hochschule Moskau.
Simington (R. M.) u. **Adkins (H.),** Katalyt. Oxydat. v. Äthyl-, Isopropyl- u. n-Butylalkohol mit Luft 3029.
Simmer (F.) s. Aktieselskabet Dansk Gaerings Industri.
Simmons (C. M.) s. Beegle (F. M.).
Simmons (W. H.) s. Allan (J.).
Simms (C. W.) s. Bogin (C. D.).
Simnitzky (S.), Insulin in d. Therapie d. pept. Magengeschwüre 1055.
Simola (P. E.), Insulinähnl. Körper in höheren Pflanzen u. Mikroorganismen 80.
Simon (A.), Oxyde. DD., Krystallstruktur u. Art d. O-Bind. bei d. Oxyden d. Antimons 14. Mitt. 664. — Rk. d. Co-Salze 945. — Eingreifen d. Thyroxins in d. intermediären Zellstoffwechsel 1300. — s. Kötschau (K.).
— u. **Kötschau (K.),** „Aktivität" d. bekanntesten Eisenquellen 897.
—, **Kötschau (K.)** u. **Kimmerle (H.),** Geh. wiederholt verd. Lsgg. bzw. Verreibb. als Beitrag zur Frage homöopath. Potenzierr. 2. Mitt. Geh. v. Fe-Verreibb. u. Milchzucker 1791.
— u. **Neth (W.),** Angreifbark. u. Verwendbark. moderner Filtriergeräte 1438. — Filtrationserscheinn. 723. — Best. d. Sb als Tetroxyd mitt. Membranen u. Porzellanfiltertiegeln 1209.
Simon (E.) s. Neuberg (C.).
Simon (F.) u. **Ruhemann (M.),** Spezif. Wärmen bei tiefen Tempp. App. zur schnellen Best. v. spezif. Wärmen fester Körper bei tiefen Tempp. 305.
—, **Schweitzer (J.), Glatzel (G.)** u. **Blüh (O.),** Bind. d. Gase an Chabasit 2364.
—, **Simson (Cl. v.)** u. **Ruhemann (M.),** Spezif. Wärmen bei tiefen Tempp. Spezif. Wärmen d. Ammoniumhalogenide zwischen — *70°* u. Zimmertemp. 306.
Simon (G.), Verwend. d. Spektroskops bei d. Regel. d. Überlagerungslinien 725. — Entw. v. Daguerreplatten dch. Kathodenzerstäub. 2036.
Simon (H.), Entw. im Elektronenröhrenbau 734. — Vervielfältigungsblätter 2767* E.
Šimon (J.) s. Chmela (F.).
Simon (L.) s. Stern (S.).

Simon (L. J.) u. **Simon Bros., Ltd.**, App. zur Wiedergewinn. v. Lösungsmitteln 1080* E.
Simon (P.), Auflösungsvermögen photograph. Platten. Annahme einer Skala d. Feinkörnigk. 627.
Simon A.-G., Maschine zur Herst. v. Seifenflocken dch. umlaufende Messer 1112* D.
Simon Bros., Ltd., Maschine zur Extrakt. v. Ölen, Fetten, Wachsen, Riechstoffen 606* D. — s. Simon (L. J.).
Simon & Co., Färben v. Gewehrläufen aus nichtrostendem Stahl 406* D.
Simoncini (E.), Einpökeln d. Häute 2687.
Simonet (R.), Pfefferkuchen 2023. — Mechan. Herst. d. Fensterglases 2199.
Simonin (J.), Organophile Kolloide 168. — Preßartikel aus Kunstharzen 977.
Simonnet (H.) s. Fabre (R.); Randoin (L.).
— u. **Tanret (G.)**, Blutzuckersenkende Eigg. d. Galeginsulfats 2626.
Simons (W.), *60* Jahre Fortschritt in d. Stahlherst. u. Stahlwerksentwürfen 1091.
Simonsen (J. L.) s. Gibson (C. S.); Hariharan (K. V.); Mirchandani (T. J.); Pillay (P. P.); Rao (B. S.).
Simonson (W. W.) s. Mantle Lamp Comp. of America.
Simpkin (N.), Charakterist. Eigg. v. Bergwerks-, Oberflächen- u. Grubenwässern 3104.
Simplex Refining Co., Ölraffinat. 2034* E.
Simpson (H. E.), Zum keram. Brand nötige Wärmemenge 396.
Simpson (J. B.) s. Eyles (V. A.).
Simpson (K. M.), Verwert. v. Gichtstaub u. a. pulverförmigen metallhaltigen Stoffen 2300* A.
Simpson (W. W.) u. **Macleod (J. J. R.)**, Direkte Prodd. d. postmortalen Glykogenolyse d. Säugetiermuskels u. d. Säugetierleber 1676.
Sims (H. A.) s. Sanderson (A.) & Sons Ltd.
Simson (C. v.) s. Simon (F.).
Sinclair (W. B.) s. Gortner (R. A.).
Sinclair Oil and Gas Co. u. **Bernard (H. B.)**, Behandeln v. Naturgasgasolin 1828* A.
Sinclair Refining Co., Bell (J. E.) u. **Isom (E. W.)**, Cracken v. KW-stoffen 2154* A.
— u. **Herthel (E. C.)**, Cracken v. Öl 2154* A.
— u. **Isom (E. W.)**, Cracken v. KW-stoffen 870* A., 2154* A.
— u. **Miller (A. E.)**, Behandeln v. Rohöl u. Rückständen 283* A.
— u. **Taber jr. (G. H.)**, Cracken v. KW-stoffölen 2686* A.
Singer (B. A.) u. **Meter (J. W. van)**, Bleichmittel 1084* A.
Singer (F.), Entw. v. Steinzeug als elektr. Isolierstoff 102. — Keram. MM. 108, 958* A., 1693* E. — Doppelsilicate 1693* E. — Geschmolz. Quarz 2862. — s. Porzellanfabrik Ph. Rosenthal & Co.
Singer (H.), Vereinfach. in d. Analyse v. Fetten u. Ölen, bzw. Best. d. gesamt- u. seifensieder. verwertbaren Fettsäuren 606.
Singer (J.) s. Moser (L.).
Singer (L.), Lager. u. Transport v. Mineralölen 2030. — Neueres aus d. Crackindustrie 1601. — Neue Richtlinien d. Erdölindustrie 3017.
Singer (M.), Dest. v. Ölen 140* E.
Singh (B.) s. Bhatnagar (S.-S.).
Singh (H.) s. Krishna (S.).
Singh (S.) s. Krishna (S.).
Singh (Z.) s. Hodgson (E. C.).
Singleton (W.) u. **Chirnside (R. C.)**, Analyse d. Opalgläser 2863.
Singmaster (J. A.) s. New Jersey Zinc Co.
Siniramed (C.) s. Levi (M. G.).
Sinit A.-G., Plast. MM. 1600* D.
Sinkinson (E.), Synth. v. K-Xanthat 900.
Sinnatt (F. S.), Gesamtübersicht über d. Tieftemp.-Verkok. 1733.
Sinozaki (H.) u. **Hara (R.)**, HCN 1268.
Sinton (J. A.), Malaria u. ihre Behandl. 7. Mitt. Intravenöse Injekt. v. Stovarsol-Na bei benigner Tertiana 1547.
—, **Bird (W.)** u. **Eate (S. S. N.)**, Malaria u. ihre Behandl. 6. Mitt. Behandl. benigner Tertiana mit Peracrina *303* 1547; 8. Mitt. Orale Verabreich. v. Chininstovarsol zur Behandl. benigner chron. Malaria tertiana 3091.
Sipp (K.) s. Lanz (H.), Akt.-Ges.
Sircar (A. C.) s. De (P. K.).
Sircar (S. S. G.), Kondensat. v. Cyclohexanaldehyd u. Malonsäure 1407. — Einfl. v. Gruppen u. assoziierten Ringen auf d. Stabilität einiger heterocycl. Ringsyst. 4. Mitt. Substituierte Butyro- u. Valerolactone 3050.
Siri (D.) s. Sensi (G.).
Sirius Kleuren Film Maatschappij u. **Horst (H.)**, Filme für Farbenphotographien 2340* E.
Sirkar (S. C.) s. Raman (C. V.).
Sirks (H. A.), Viscosität d. Milch in Bezieh. zur Aufrahm. 1815. — Einfl. d. Aggregatzustandes d. Milchfettes auf d. Aufrahm. nach d. Friesschen Syst. 1815.
Sirot (A.) s. Koenigs (E.).
Sisco (F. T.), Konst. v. Stahl u. Gußeisen. 2. Abschn. 1. Mitt. 248; 2. Mitt. 1702; 3. Mitt. 2651.
Sisley (P.), Färberei d. Kunstseide 2094.
Sivó (R.), Norm. Bilirubinspiegel in menschl. Seren 816. — s. Forrai (E.).
— u. **Forrai (E.)**, Zersetzlichk. v. Bilirubinlsgg., Bilirubinnachw. im Urin 816.
Sizoo (G. J.) s. Haas (W. J. de).
Sjöberg (K.), Stärke u. ihre enzymat. Spalt. 1950.
Sjollema (B.), Eröffnungsrede zur 1. wissenschaftl. Versamml. d. Niederländ. Vereinig. für Biochemie 2102.
Skaliks s. Fricke (R.).
Skandinaviska Gummiaktiebolaget u. **Håkanson (G.)**, Hartkautschukmassen 123* Schwed.
Skappel (H.), Ausscheid. v. Baryt aus sulfid. Erzen u. Hüttenprodd. 2452* D.
Skaupy (F.), Elektr. Lichtbogen zwischen W-Elektroden u. seine techn. Anwend. 733. — Licht- u. Wärmestrahl. glühender Oxyde 1262. — Lichtquellen 1448. — s. General Elektric Co.
—, **Becker (K.)** u. **Ewest (H.)**, Carbide d. W u. ihre Anwend. 1165.
Skerrett (R. G.), Herst. d. Ingwerbieres 1917.

Skinner (C. E.), N-Fixier. dch. aerogene u. verwandte Bakterien 2416.
Skinner (D. G.) s. Graham (J. I.).
Skinner (E. W.) s. Stewart (G. W.).
Skinner (H. W. B.), Polarisat. d. v. einer Entladungsröhre emittierten Hg-Linien in einem magnet. Feld 7.
— u. **Appleyard** (E. T. S.), Erreg. polarisierten Lichtes dch. Elektronenstoß. 2. Mitt. Hg 641.
Skinner (S. A.), Einfache Demonstrat. d. MWG. 2565.
Skita (A.), **Keil** (F.) u. **Witte** (H.), Kernhydrier. d. Chinone in nichtsauren Medien 920.
Skogens Kolaktiebolag u. **Mayer** (E.), S-Farbstoffe 853* Schwed.
Skogmark (J.) u. **Chase** (M. F.), Zn aus Erzen 971* A.
Skola (V.), Elektroosmose u. Adsorpt. in d. Industrie 557.
Skopnik (v.), Chemie im Straßenbau 3136.
Skrabal (A.), Mathemat. Behandl. d. Kinetik v. Simultanrkk. 1253.
— u. **Bilger** (F.), Hydrolysegeschwindigk. d. Acetonale 897.
— u. **Gitschthaler** (E.), Kinetik d. Verseif. d. Glyoxaltetracetats 316.
— u. **Kalpasanoff** (S.), Monoacetale d. Pentaerythrits 898.
Skraup (S.) s. Rheinische Kampfer-Fabrik G. m. b. H.
Skujin (E.), Ausgleich d. Chloridkonz. zw. Blutkörperchen u. Kochsalzlsgg. u. seine Bezieh. zur „osmot. Resistenz" 1057. — s. Bauer (Erwin).
Skumburdis (K.), Adsorpt. in W. gelöster Stoffe dch. inakt. u. akt. Kohlen 1634.
Slack (F. G.), Intensitäten in d. H-Spektrallinien 2696.
Slade (R. E.) s. Synthetic Ammonia & Nitrates, Ltd.
Sládek (J.), Elektrolyt. Oxydat. d. Anilins 1171. — s. Haurowitz (F.).
Slama (F. J.) s. Krantz jr. (J. C.).
Slater (R. H.) s. Kermack (W. O.).
Slatineanu (E.), App. zum Aktivieren eines Gases 101* Schwz.
Slavik (F.), Mn-haltiger Anthophyllit-Asbest d. Gänge v. Jacobeni-Argita 2074. — Lacroixit 2797.
Slepian (J.), Dünnfilm-Gleichrichter 734.
Sligh (W. H.) s. Kessler (D. W.).
Slipers Aktiebolaget u. **Alexanderson** (N. A.), Konservier. v. Holz 872* Schwed.
Sloim (L.), Synthet. Kautschuke 594.
Slokassoff (S. F.), Grundanschauungen d. Theorie v. v. Weimarn über d. koll. Zustand 3041.
Slosse (A.), Mikrobest. d. Glykogens 1443. — s. Bigwood (E. J.).
Slosser (A. J.) s. Pompeian Flooring Co.
Slotta (K. H.), Meßbombe für leichtflüchtige Stoffe 379, 2629. — Probleme d. Hormonchemie 1053. — s. Fraenkel (I.).
Slottman (G. V.) s. Freundlich (H.).
Sluiter (C. H.), Electronen en atomen [2489].
Slyke (L. L. van), Schwankk. in d. Zus. u. d. Kosten v. Düngemitteln in New York v. *1914—1924* 569.
Smakula (A.), Absorptionsspektra v. Alkalihalogenidphosphoren mit Ag u. Cu als wirksamen Metallen 298.
Smallwood (H. M.) u. **Urey** (H. C.), Vers. zur Darst. v. dreiatomigem H 2586.
Smalpage (E. S. H.), Antitox. Serum 224* E.
Smedley-Maclean (I.), Isolat. eines *2.* Sterins aus d. Hefefett 2728. — s. Hume (E. M.).
Smekal (A.), Gittertheorie u. elektrolyt. Krystalleitfähigk. 302. — Werkstoffkorn u. Krystallgitter 747. — Austrittsarbeit d. Glühelektronen 1361. — Elektrizitätsleit. u. dielektr. Festigk. isolierender Ionenkrystalle 2236.
Smidth (F. L.) & **Co.** u. **Ahlman** (N.), Formkörper 750* Schwed.
— u. **Pontoppidan** (C.), Portlandzement 958* A.
Smidth (L.) s. Bogert (M. T.).
Smiles (S.) s. Chivers (J. C. A.).
Smilley (D. F.), J-Mangel im W. als Kropfanzeichen 2196.
Smirnow (A.) u. **Schiroki** (W.), Einfl. d. Morphiums auf d. Magensekret. bei nüchternen Hunden 216.
Smirnow (M.) s. Pustowalow (L.).
Smirnow (P.) s. Kulikow (V.).
Smirnow (S.), Zwei Skapolithe v. d. Ufern d. Flusses Slioudianka 1014.
Smirnowa (L.) s. Kogan (B.).
Smit (J.), Stoffwechsel u. Verbreit. d. Gärungssarcine 2728.
Smit (W. C.) s. Böeseken (J.).
Smith (A. H.) s. Levine (H.).
Smith (A. H. D.), Tödl. Vergift. mit einem nicht As-haltigen Ungeziefertötungsmittel 3092.
Smith (A. K.) s. Dow Chemical Co.
Smith (A. M.), Basenaustausch in schott. Böden 1222.
Smith (A. R.), Chron. Bzl.-Vergift. unter Fabrikarbeiterinnen 2282.
Smith (A. W.), **Boord** (C. E.), **Adams** (C. S.) u. **Pease** (C. S.), Ultraviolett-Absorptionsspektren d. Cyclohexens, Ä., Methyl-n-amyläthers u. Äthylenchlorhydrins 789.
Smith (C. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Smith (C. H.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Smith (C. M.) s. Bone (W. A.).
Smith (C. S.), Kathodenzerstäub. als Mittel zum Ätzen metallograph. Proben 2299.
Smith (D. C.), Verwert. aufgebrauchter Pt-Kontakt-MM. 1456* A.
Smith (D. H.) s. Smith Brothers.
Smith (E. F.), R. Hare: ein früher amerikan. Chemiker 1489.
Smith (E. W.), Oxydat. aliphat. Säuren mit verzweigter Kette 1756. — s. Waters (A. J.); Woodall-Duckham (*1920*) Ltd.
Smith (F. B.) s. Jones (T. G. H.).
Smith (F. C.), Korros. in d. Praxis d. Gasversorg. 2760. — s. Blicke (F. F.).
Smith (F. D.) s. Blicke (F. F.).
Smith (F. E.) s. Wimperis (H. E.).
Smith (F. F. P.) s. Norrish (R. W. G.).
Smith (G. Frederick), Perchloratmeth. zur Best. d. K 2634.

Smith (**G. Freeman**) s. Lowry (T. M.); Soper (F. G.).
— u. **Lowry** (**T. M.**), Dynam. Isomerie. 26. Mitt. Aufeinanderfolgende Vorgänge während d. Mutarotat. d. Galaktose 2934.
Smith (**H. A.**) s. Hamersley Mfg. Co.
Smith (**H. C.**) s. Peel (J. B.).
Smith (**H. G.**) s. Synthetic Ammonia and Nitrates Ltd.
Smith (**H. H.**) s. Hume (E. M.); Minerals Separation North America Corp.
Smith (**H. R.**) u. **Mess** (**H. M.**), Fundamentals of modern chemistry [2902].
Smith (**J. C.**) s. Clarke (J.).
Smith (**J. D. M.**), Seltene Erden 312.
Smith (**J. F.**), Chem. Literaturstudium 997.
Smith (**J. H. C.**) u. **Young** (**W. G.**), Modifikatt. v. Rasts Mikrometh. zur Mol.-Gew.-Best. 824.
Smith (**J. K.**) s. Granular Iron Co.; Wills (C. H.).
Smith (**L.**) u. **Wode** (**G.**), Titrimetr. CO_2-Best. 2196.
—, **Wode** (**G.**) u. **Widhe** (**T.**), Kinetik d. W.-Addit. einiger Oxidoverbb. Neue H^+-Katalyse 1490.
Smith (**L. I.**) u. **Crawford** (**H. M.**), Rk. zwischen Durochinon u. d. Grignardreagenzien 2389.
Smith (**L. T.**) s. Hercules Powder Co.
Smith (**M.**), Oberflächenverzier. 2678*E.
Smith (**O. H.**) s. Morgan & Wright; Naugatuck Chemical Co.
Smith (**P. A.**) s. Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd.
Smith (**R. A.**) u. **Stoten** (**S. F.**), Färben v. Eucalyptusblättern 1097*Aust.
Smith (**R. B.**), p_H-Beststr. in alkoh. Lsgg. 2636.
Smith (**R. C.**), Viscositätsfaktor bei d. Emulsionsbldg. 1274.
— u. **Dow** (**I. C.**), Tropfenzahl u. Emulgierungsfähigk. 19.
Smith (**S.**), Lötmittel für Al 254*E.
Smith (**S. C.**), Behandeln v. Zn-Lsgg. mit $(NH_4)_2CO_3$ 3110*E. — s. Chemical & Metallurgical Corp.
Smith (**Stanley**), Celluloselacke 3002.
Smith (**Stanley**) [**Edmonton**], Spektrallinien d. dreifach ionisierten Ge 1004.
Smith (**Sydney**), Nor-d-pseudoephedrin, ein Alkaloid aus Ephedraarten 1422.
Smith (**V. C.**) s. Haslam (R. T.).
Smith (**W.**), Überziehen metall. u. nichtmetall. Gegenstände mit Al oder Al-Legierr. 973*E.
Smith (**W. S.**) u. **Garnett** (**H. J.**), Magnet. Legierr. 973*E.
—, **Garnett** (**H. J.**) u. **Holden** (**J. A.**), Legierr. 581*E., 844*F., 1326*F., 1912*E., 2452*E., 2535*E. — Nichtmagnet. Legierr. 2870*E.
Smith (**William**) s. Scottish Dyes Ltd.
Smith Brothers u. **Smith** (**D. H.**), Kaviar 2883*A.
Smith Separator Co., App. zum Abscheiden v. Fll., bes. Ölen, aus Gasen 236*Holl. — Behälter zum Trennen v. Gasen v. Ölen 1079*D.
Smithells (**C. J.**) s. General Electric Co.
—, **Pitkin** (**W. R.**) u. **Avery** (**J. W.**), Kornwachstum in komprimiertem Metallpulver 2296.
Smits (**A.**), Umwandl. v. Elementen 294. — Intensive Trockn. 1610.
Smokeless Fuel Co. u. **Ayson** (**A. R.**), Überführ. schwach bituminöser Kohlen oder Braunkohlen in verkokte Brennstoffe 618* Aust.
Smolens (**H. G.**), Wollbleiche mit H_2O_2 2004.
Smolenski u. **Badzynski**, Verflüssig. v. Asphalt nach d. Bergius-Verf. 2760.
Smorodinzew (**J.**) u. **Adowa** (**A.**), Methodik d. Chininbest. nach d. Verf. v. Hartmann u. Zila 556.
Smull (**J. G.**) s. Knauss (C. A.).
Smyth (**H. D.**) s. Costa (I. L.).
Smyth (**H. F.**) s. Commercial Solvents Corp.
Sneed (**M. C.**), **Heisig** (**G. B.**) u. **Trovatten** (**G. C.**), Abgeändertes Verf. für d. Analyse d. 3. Gruppe 1894.
Snellgrove (**D. R.**) s. Bailey (G. H.).
Snelling (**W. O.**) s. Trojan Powder Co.
„Sniä" Societa di Navigazione Industria e Commercio Reparto Viscosa, Lazzarini (**G.**), **Severini** (**O.**) u. **Elvardo** (**G.**), Spinnbad 132*Schwed.
Snoek jr. (**J. L.**) s. Ornstein (L. S.).
Snow (**R. D.**) s. Story (L. R. G.).
Snyder (**C. C.**) s. Grossmann (M. A.).
Snyder (**C. L.**) s. Vinal (G. W.).
Snyder (**E. F.**), Vergl. Unters. d. Chinhydron- u. H-Elektrode zur Best. d. Bodenrk. 1223.
Snyder (**F. F.**) s. Hoskins (F. M.).
Snyder (**G.**), Portlandzement 1997*D.
Snyder (**H. L.**) s. Cartlidge (R. E.).
Snyder (**J. E.**), Berechn. v. Verbrennungswärmen 167.
Snyder (**V. D.**), Lichtquelle für kontinuierl. Spektrum 229.
Soames (**K. M.**) s. Clare (J. L.).
Soane (**A. H.**) s. Soane (M. J. F.).
Soane (**M. J. F.**), **Soane** (**A. H.**) u. **Usher-Walker-Ltd.**, Drucktintenverteilmittel 1251* Holl.
Sobieránski (**W.**) s. Chrzaszczewska (A.).
Sobrinho (**A. P.**), Erkenn. v. Butterfälschsch. 1919.
Sociedad Metalurgica Chilena „Cuprum", Gewinn. v. Ag oder Ag u. Pb gemeinsam aus ihren reinen O-Verbb. 1326*D., 1912*D. — Auslaugen v. Metallen aus Erzen oder sonstigen metallurg. Prodd. dch. Behandl. mit oxydierenden u. lösenden Mitteln 2002*D.
Sociedad Minera „Cuprum", Einricht. zur Behandl. v. Erzen u. metallurg. Prodd. mit großen, Cl-Verbb. enthaltenden Fl.-Mengen 2129*D.
Soc. an. Fabrica Chimica Arenella, Pflanzl. Fette 3011*F.
Soc. Anon. Fonderia Milanese di Acciaio, Stahlbereit. 2129*E.
Società Industria Globeite u. **Sternberg** (**A.**), Behandl. v. Blut 127*A.
Società Italiana di Elettrochimica, Al 2869*F.
Società Italiana Pirelli, Imprägnieren v. porig. Stoffen, bes. Kabelhüllen 560*E.
— u. **Pestalozza** (**U.**), Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 2876*E.
Società Metallurgica G. Corradini, Bronzen 2661*F.

Société Alsacienne de Constructions Mécaniques, Trocknen u. Zerkleinern v. schlamm., teig. usw. Stoffen in Suspens. oder Verd. in einer Fl. 2739* F.

Société Alsacienne de Produits Chimiques, Nicht färbende Thioderivv. v. Phenolen 119* Schwz.

— u. **Blum (H.),** Borneol 1233* A.

Société Alsacienne de Teinture S. A., Schlichten v. Faserstoffen 2005* F.

Société Alther & Guex u. Hugentobler (W.), Bedrucken v. Gewebe mit Pigmentfarbstoffen 2131* F.

Société des Anciens Etablissements Boucaut, Feuersichermachen v. eisernen, hölzernen u. a. Bauteilen 2290* F.

Société Anon. des Aciéries et Forges de Firminy, Zementieren v. Stahl 404* E.

Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude), Salze d. Ameisensäure 409* F., 974* E. — H enthaltende Gasgemische 559* D. — Gewinn. v. H dch. teilweise Verflüssig. H-halt. Gemische 1315* D. — Trenn. v. Gasgemischen 1446* E. — Entschwefeln v. Gas 2153* F. — Gasreinig. 2978* E., 2979* E. — Trenn. v. Gasgemischen dch. Verflüssig. 3020* E. — Reinig. v. H_2 u. a. schwer zu verflüssigenden Gasen 3020* E.

— u. **Claude (G.),** Düngemittel 571* Schwed., 1090* A. — NH_3-Synth. 3106* A.

— u. **Soc. Chimique de la Grande Paroisse [Azote et Produits Chimiques],** Katalyt. App. 2854* E. — Durchführ. exotherm. chem. Rkk. 3101* Aust.

Soc. Anon. Anciens Établissements Égrot et Grangé s. Sémichon (L.).

Soc. Anon. Appareils et Évaporateurs Kestner, Umlaufverdampfer, bes. zur Herst. v. reinem Kesselspeisew. 2286* D.

Soc. Anon. des Appareils de Manutention et Fours Stein, Kontuierl. Herst. v. Wassergas 454* F.

Soc. Anon. Ar'Men, Steinersatz 569* F.

Soc. Anon. des Ateliers de Construction M. Pingris, SO_2-Wäscher für Zuckersaft 125* F.

Soc. Anon. des Bières Bomonti et Pyramides, Behandeln v. Zuckerrohr 1819* F.

Soc. Anon. des Brevets Berthet u. Berthet (J.), Hochschmelzende Metalle 580* Schwed.

Soc. Anon. La Carbonisation Industrielle s. Enders (A.).

Soc. Anon. La Carbonite, Hennebutte (H.) u. Goutal (E.), Teerabscheider 1483* E.

Soc. Anon. des Caves et des Producteurs Réunis de Roquefort, Schimmel. Brot für d. Erzeug. grüner Flecken in Käsen 2138* F.

Soc. Anon. des Charbons Actifs É. Urbain, App. zum Behandeln v. flücht. Prodd. enthalt. Gas 1799* F. — Filtrieren v. Fll. 2116* E.

Soc. Anon. des Chaux & Ciments de Lafarge et du Teil u. Dumas (G.), Schmelzzement 958* A.

— u. **Lafarge (E. P. de),** Schmelzzement 1694* Schwed.

— u. **Rengade (E.),** Schmelzzement 958* Aust.

Soc. Anon. des Ciments Francais u. Bureau d'Organisation Économique, Verf. u. Drehrohrofen zur Herst. v. Schmelzzement 2864* D.

Soc. Anon. des Distilleries des Deux-Sèvres, Kontinuierl. Entwässer. flücht. Fettsäuren 584* Dän. — Kontinuierl. Herst. v. Estern aus aliphat. u. aromat. Säuren u. Alkoholen 1712* E., F. — Entwässer. v. A. 1918* Dän.

Soc. Anon. des Engrais et Noir Animal, Akt. Kohle 1083* F. — Akt. Kohle v. hoher Dichtigk. 2744* F. — Regenerieren v. Absorptionskohlen u. dgl. 2744* F. — Gasreinig. 2763* F.

Soc. Anon. des Établissements Veuve P. Delafon et Cie. u. Soc. Anon. pour l'Exploitation des Procédés E. Urbain, Elektrolyt. Gleichrichter 2284* E.

Soc. Anon. des Établissements Neu, Gasentstäubungsvorr. 236* F.

Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude s. Soc. Anon. L'Air Liquide [Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude].

Soc. Anon. pour l'Exploitation des Procédés E. Urbain s. Soc. Anon. des Établissements Veuve P. Delafon et Cie.

Soc. Anon. d'Explosifs et de Produits Chimiques, Alkylhalogenide, Glykole u. Alkohole aus d. beim Cracken v. KW-stoffen entstehenden Gasgemischen 2454* F.

Soc. Anon. Le Fer u. Bouchayer (J. A.), Elektrolyteisen 579* Schwed.

Soc. Anon. des Forges et Aciéries de Firminy, Schmiedbares Fe 2000* F.

Soc. Anon. „Forsel", Gewürz 2137* F.

Soc. Anon. pour l'Industrie de l'Aluminium, Reines Al aus unreinem u. Al-Legierr. 2661* F.

Soc. Anon. „Lap", Verwend. v. Tonerdezement in Verb. mit gewöhnlichen Zementen 1997* D.

Soc. Anon. des Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de St. Gobain, Chauny & Cirey, Für kurzwellige Strahlen undurchläss. Gläser 1086* D. — Düngemittel 1698* F. — Glas für Röntgenstrahlenschirme 2440* E.

Soc. Anon. de Matériel de Construction, Zement u. $(NH_4)_2SO_4$ 741* F.

Soc. Anon. Nationale d'Oeconomie Publique, Bordelaiser Brühe 843* F.

Soc. Anon. Nieuport-Astra, Legierr. 581* N.

Soc. Anon. Nouvelles Industries Chimiques, Dest. v. Schlempe, Raffinerie-, Melasse- u. a. N-halt. Prodd. 600* E. — Gewinn. v. N-Verbb. u. Aceton aus Schlempe 979* Oe. — Dass. aus Schlempe, Melassen u. dgl. 2671* F.

Soc. Anon. les Parfums de Rosine, Glasur für Fingernägel 225* E.

Soc. Anon. Le Pétrole Synthétique u. Folliet (A.), App. zur Durchführ. katalyt. u. a. Rkk. zwischen Gasen oder Dämpfen 390* F. — Überziehen v. Metallflächen mit hitzebeständ. Schichten 405* E. — Überführ. v. CH_4 in KW-stoffe mit höherem C-Gehalt 582* E. — Kontaktapp. 2117* E.

Soc. Anon. des Procédés Marmier, Trennen d. Gewebes v. Kautschuk in gewebehalt. Kautschukgegenständen 597* Schwz.
Soc. Anon. des Produits Chimiques de Clamecy, Fraktionier. v. rohem Holzessig 602* F.
Soc. Anon. Progil, Motortreibmittel 1486* F. — Färben v. Wolle 2026* F.
Soc. Anon. Quartz & Silice, Quarzglas 1904* E., 1997* D. — Quarzglasgegenstände 1905* E.
Soc. Anon. Raffinerie Tirlemontoise, Raffinier. v. Krystallzucker 979* E. — Zucker 427* E., 1590* E. — Gewinn. u. Reinig. v. Krystallen aus Mutterlaugen 1590* E.
Soc. Anon. Société Française de Produits Aromatiques (Anciens Établissement Gattefossé) s. Gattefossé (R. M.).
Soc. Anon. Subox, Verhüt. d. Kesselsteinbldg. 1568* E.
Soc. Anon. Le Tank, Faktis 597* F.
Soc. Anon. La Trinidad, Bituminöse Emuls. 1126* E. — Behandeln v. Asphalt, Pech, Teer o. dgl. 2894* F.
Soc. Anon. Union Agricole de Jodoigne, Düngemittel 1090* E.
Soc. Anon. Union Photographique Industrielle (Établissements Lumière et Jougla Réunis) u. **Lumière (L.)**, Photograph. Negative 784* F.
Soc. Anon. Les Vitalements Coloniaux, Nahrungsmittelkonserven 2549* E.
Soc. E. Barbet & Fils & Cie., Rektifizier. d. bei d. Zerleg. d. Luft in ihre Bestandteile erhaltenen Gemische an Edelgasen 950* D. — A.-freie Beeren- u. Fruchtweine 3009* F.
Société Barbou & Cie., Behandeln d. Sulfitcelluloseablaugen 3131* Aust.
Soc. des Brevets Étrangers Lefranc & Cie., Buttersäure 2305* F.
Soc. du Caoutchouc Anodex, Gleichmäß. Ndd. v. Kautschuk aus Kautschukmilchsaft 596* F. — Kautschukgegenstände aus Kautschukdisperss. 3004* F. — Dass. auf elektr. Wege 3004* F.
Soc. du Carburateur Zénith, Filter 1078* Schwz.
Soc. Centrale de la Prodorite u. Berger (E. E. F.), Schutz v. Schornsteinen vor sauren Abgasen 1740* F.
Soc. Chimique de la Grande-Paroisse (Azote et Produits chimiques) Formaldehyd 1229* F. — $(NH_4)_2CO_3$ 2981* F. — Temp.-Gleichmachen im Innern v. Kammern, in denen exotherm. chem. Rkk. durchgeführt werden 3101* F. — s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude).
Soc. Chimique des Usines du Rhone, Gleichzeit. Herst. v. Acetaldehyd u. Essigsäureanhydrid aus Äthylidendiacetat 407* D. — Äthylidendiacetat 583* D., 1710* D. — Schutz v. metall. App. gegen Säureangriff 751* F. — Celluloseacetat 770* E. — Pflanzenschutzmittel 840* F. — Mittel zur Bekämpf. v. Pilzkrankhh. d. Pflanzen 841* F. — $CuAs_2O_3$ 956* Schwz. — Korrosionsschutz v. kupfernen App. gegen organ. Säuren 3111* E.
Société Civile d'Études des Produits de la Mer, Konz. Gemüse 3128* F.
Société Civile d'Études des Produits de la Mer u. Krempf (A.), Eiweißabbauprodd. u. Fettstoffe aus Eiweißstoffen tier. Ursprungs 2218* A., D., Holl.
Soc. des Condenseurs Delas, Behandeln v. Filz, bes. Hutfilz, mit Fll. 1095* E.
Soc. de Construction d'Appareils pour Gaz à l'Eau et Gas Industriels s. Humphreys & Glasgow, Ltd.
Société Electro-Mécanique d'Appareillage pour l'Essence, Verkleidd. für Brennstoffbehälter für Flugzeuge, Luftschiffe, Automobile 3121* D.
Soc. des Établissements Barbet, Glycerin aus Schlempe 1467* E. — Konz. v. Fruchtsäften 1469* F. — Gewinn. konz. Säfte aus Weintrauben u. d. Nebenprodd. 1469* F. — App. zur Gewinn. konz. Säfte aus Weintrauben u. d. Nebenprodd. 1470* F. — Entbenzolier. v. Steinkohlengas 1827* F. — App. zur Rektifikat. v. A., Aceton etc. 2023* F. — Gewinn. v. Glucose u. Lävulose aus Traubensäften 1662* F. — Entwässer. u. Rektifikat. v. A. 2672* F.
—— u. **Barbet (E. A.)**, Kontinuierl. Reinig. v. Rohmethylalkohol u. rohem Aceton 584* Can., F., Schwz.
Soc. d'Études pour le Camphre de Synthèse, Pinenchlorhydrat 1713* F. — Campher aus Pinenchlorhydrat 1713* F.
Société d'Études Chimiques pour l'Industrie, Kalkstickstoff 1090* F. — Thioharnstoff aus Cyanamiden 1460* F.
——, **Breslauer (J.)** u. **Goudet (C.)**, Düngemittel 571* Schwed., 1698* A.
Soc. d'Études pour les Colonies et l'Étranger u. **Juhel (M.)**, Verkohlungsapp. für pflanzl. Stoffe 2744* F.
Soc. d'Études Minières et Industrielles, NH_3-Synth. 1691* F.
Soc. pour l'Exploitation des Procédés É. Urbain, Absorpt. v. Gasen dch. poröse, feste Stoffe 2638* F. — Überaktive Kohle 2644* F.
Société pour la Fabrication de la Soie „Rhodiaseta", Hohle Kunstfäden 444* E., 2147* Schwz., 3131* Oe. — Kunstfäden 989* Schwz.
—— u. **Lahousse (J. E. G.)**, Hohle künstl. Textilfäden 1118* A.
Soc. du Fer Electrolytique, Elektrolyteisen 1326* F.
Soc. Ferniot Frères, Vorr. zum kontinuierl. Kopieren v. Vorlagen, Zeichnn. usw. 2340* D.
Soc. du Film en Couleurs Keller Dorian u. **Richard (P. A.)**, Erziel. photograph. bzw. kinematograph. Farbenauszugsbilder u. v. Mehrfarbenbildern nach Reliefraster-Farbblendenaufnahmen 2340* D.
Soc. de Fours à Coke et d'Entreprises Industrielles, Ofen mit Drehsohle zur Dest. bei tiefer Temp. 1826* F.
Soc. Française des Celluloses Barbou & Co., Wiederverwend. v. Sulfitcelluloseablaugen 2678* F.
Soc. Française des Charbonnages d'Along et Dong-Dang, Agglomerierter Brennstoff 451* F.
Soc. Française des Constructions Babcock et Wilcox u. **Bussy (R. T. de)**, App. zum Ent-

stauben v. Gasen, bes. Abscheid. d. festen Stoffe aus Rauch 389*F.

Soc. Française des Produits Alimentaires Azotés, Gerbmittel 624*Dän., 1352*Schwz., 1829*N.

Soc. Française des Produits Chimiques et des Blancs de Comines u. Deleschaud (H.), Zerkleinern v. Farbstoffen 1463*F.

Soc. Française de Sucrateries (Brevet et Procédés Deguide), $Ba(OH)_2$ u. Ätz- oder kohlensaure Alkalien u. HCl aus $BaSO_4$ 2529*F.

Soc. Générale de Fours à Coke Systèmes Lecocq, Löschen v. Koks 2330*E.

Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, App. zur elektr. Entstaub. 389*F. — Vorr. zum Verteilen v. Gasen in Türmen d. H_2SO_4-Industrie 393*F. — H_2SO_4 393*F., 737*F., 1451*E., 2287*E., 2859*F. — ZnO 1903*E.

— u. Petersen (H.), H_2SO_4 2643*E.

Soc. Gillet et Fils, Färben v. Celluloseacetatseide 2211*F.

Soc. Industrielle des Applications Chimiques S. A., „I. N. D. A. C.“, Enthaarungsmittel für Felle u. Häute 3023*Schwz.

Soc. Industrielle des Dérivés du Soufre, Entfärben v. Zuckersaft mitt. Hydrosulfiten 426*F.

Soc. Industrielle de Landrecies u. Mariller (C.), Aufarbeit. d. bei d. Stärkefabrikat. anfallenden Einweich-, Wasch- u. Extraktionswässer 1916*F.

Soc. Industrielle du Languedoc, Koagulat. aller peptisierende, eiweißhalt. Elemente enthaltenden Stoffe vor d. Filtrieren 1445*F.

Soc. Industrielle des Matières Plastiques, Härten v. Caseinmassen 135*E. — Harnstoff-Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. 1335*F.

— u. Barthélemy (H.), Harnstoff-Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. 1335*A., F.

Soc. Internationale des Combustibles Liquides, Erhöh. d. Wirtschaftlichk. v. Kokereien dch. Anglieder. einer Kohlehydrierungsanlage 1345*F. — Gewinn. fl. KW-stoffe dch. Hydrier. v. Kohle 1346*F.

— u. Deutsche Bergin-Akt.-Ges. für Kohle- und Erdölchemie, H aus Wasserdampf u. Kohle 1124*F. — Motortreibmittel 1249*F. — Kontinuierl. Herst. v. Wassergas u. H aus KW-stoffgasen 1249*F.

— u. Internationale Bergin Compagnie voor Olie- en Kolen Chemie, Erhöh. d. Wirtschaftlichk. u. Ausbeuten v. Kokereien 1248*F.

Soc. Internationale des Procédés Prudhomme (S. J. P. P.), Gase oder Dämpfe, d. in leichte KW-stoffe übergeführt werden sollen 619*F. — Regenerier. d. bei d. Synth. v. leichten KW-stoffen aus Brennstoffgasen u. Torf oder Braunkohle verwendeten, dch. S verunreinigten Katalysatoren 1738*Oe. — Reinig. u. Anreichern v. Dest.-Gasen u. Dämpfen geringwertiger Brennstoffe, d. dch. Katalyse in synthet. Brennstoffe umgesetzt werden sollen 2033*F. — Behandeln v. Metallverbb. organ. o. a. Art oder eines Gases dch. ein Gas, d. mit ihnen in Rk. treten soll 2436*F. — Fl. KW-stoffe aus Schwelgasen bei gewöhnl. Druck u. ohne Katalysatoren 2477*F.

Soc. Internationale des Procédés Prudhomme (S. J. P. P.) u. Prudhomme (E. A.), Regenerier. d. bei d. Synth. v. leichten KW-stoffen verwendeten Katalysatoren 618*A.

Soc. Landaise de Produits Résineux, Herst. v. Harzlsgg. auf kaltem Wege 1117*F.

Soc. Maritime et Industrielle, Kautschukhaltiges Schmieröl 3022*F.

Soc. Marseillaise de Houilles et Agglomérés (Établissements Savon Frères et Cie.), Savon (A.) u. Mallaroni (J.), Brennstoffbriketts u. dgl. 1826*F.

Soc. des Matières Colorantes et Produits Chimiques De Saint-Denis, Lantz (R.) u. Wahl (A.), Azinfarbstoffe 1101*F.

Soc. Minière et Métallurgique de Penarroya, Reinigen v. Salzlsgg. 2981*F.

Soc. Nantaise Electro-Chimique et Métallurgique, Elektrolyt. Verchrom. 582*F.

Soc. Pélissier et Frey, Entrinden v. Kopalharz 2545*F.

Soc. des Perfectionnements Appliqués à l'Industrie, Korros.-Schutzmittel für Kessel 2536*E.

Soc. des Procédés Hertenbein, Filtrat. u. Konz.-App. für feste Stoffe suspendiert enthaltende Fll. 1078*F.

Soc. des Produits Azotés u. Cochet (A. L.), Harnstoff aus verd. sauren Lsgg. 585* Schwed.

Soc. de Purification Industrielle des Gaz, Ströme hoher Frequenz für d. Erzeug. v. O_3 393*F.

Soc. de Recherches et d'Exploitations Pétrolifères, Trenn. v. Gasen u. Dämpfen mitt. absorbierender fester Stoffe 236*F. — Aktive Kohle 2118*E. — App. zur Gewinn. v. Gasen oder Dämpfen mit Hilfe fester Absorptionsmittel, bes. akt. Kohle 3100*F.

Soc. de Recherches et de Perfectionnements Industriels, Holzimprägnier. 141*F., 456*F. — Tieftemperaturverkok. 776*E.

Soc. Ricard, Allenet & Cie., Ricard (E.) u. Guinot (H.), Entwässern v. A. für Brennstoffe 3138*A.

Soc. de Stearinerie et Savonnerie de Lyon u. Berthon (P.), In aromat. KW-stoffen l. Stärkeester d. höheren Fettsäuren 1711*A. — In aromat. KW-stoffe l. gemischte Celluloseester 1732*A. — Gemischte Celluloseester mit niederen u. höheren Fettsäuren 1732*A.

Soc. Technique d'Optique et de Photographie u. Chrétien (G.), Photograph. Verf. 2340*E.

Society of Glass Technology, Directory for the British glass industry [2202].

Sodastream Ltd. u. Hucks (W.), Vorr. zum Sättigen v. Fll. mit Gasen 1079*Schwz.

Sodeau (W. H.) u. Gibson (C. S.), Anwend. v. Stuckgips als Abgußmaterial 223.

Soderlund (O.) s. Techno Chemical Laboratories, Ltd.

Söding (H.) s. Benecke (W.).

Söll (J.) s. Chemische Fabrik Griesheim Elektron; I. G. Farbenindustrie u. Klatte (F.); I. G. Farbenindustrie u. Sander (F.).

Soellner (J. B.) Nachf. Reisszeugfabrik Akt.-Ges. u. Pieper (W.), Überziehen v. Elektronmetall 117*A.

Söllner (K.), Kolloide Edelmetalle 2702.
Soep (L.), Orange *II*. 1. Mitt. 947. — Janusgrün gegenüber Methylenblau bei d. Reduktaseprobe nach Barthel 985. — Nachw. einer Färb. mit d. Farbstoffe d. Sandelholzes 1444.
Sørensen (M.) s. Sørensen (S. P. L.).
Sørensen (S. P. L.), Katschioni-Walther (L.) u. **Linderstrøm-Lang (K.)**, Pepsinspalt.; Indicatorfrage 3082.
—, **Mâcheboeuf (M.)** u. **Sørensen (M.)**, Proteine. 11. Mitt. P-Geh. u. Löslichk. d. Eialbumins 359.
Sofue (N.), Ursache d. Verspät. d. van den Berghschen Bilirubinrk. an hämolyt. Serum 2850.
Sogani (C. M.), Röntgenstrahlenbeug. in Fll. 470. — Röntgenstrahlenbeug. in fl. CCl_4 2693. — s. Raman (C. V.).
Sohler (W.), Klärgasgewinn. auf d. Stuttgarter Hauptkläranlage 103.
Sohst (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
Sokolow (W.), Gesetzmäßigkk. d. radioakt. Zerfalls 6.
Sokolowa (E.), App. zur Demonstrat. d. Wärmeleitfähigk. d. H 2037.
Solar Refining Co., Cory (J. M.) u. **Bunke (F. H.)**, Fl. Brennstoff 2223* A.
Solari (A.) s. Sagastume (C. A.).
Solé (A.), Bedeut. d. J-Geh. in Schilddrüsenpräpp. 1786.
Sollesnes (K.) s. Vegård (L.).
Sollmann (T.) s. Oettingen (W. F. v.); Rossides (T. N.).
— u. **Rossides (T. N.)**, Wrkg. d. Adrenalins auf d. Auricularton uswellen d. Schildkrötenherzens 1054.
Solt (L.), Herst. v. H_2SO_4 in Rk.-Räumen 1991* D.
Soltan (A.) s. Thibaud (J.).
Soltau (F.) s. Mallison (H.).
Solvay Process Co., Sundstrom (C.) u. **Terziev (G. N.)**, Hydratisiertes Na_2CO_3 833* A.
Somerford (W. W.), Raffinier. v. Bienenhonig 2883* A.
Someya (K.), Potentiometr. Best. d. Ce 728, 2634. — Anwend. v. fl. Amalgam in d. volumetr. Analyse. 10. Mitt. Neue Methth. zur Best. v. V, Cr u. Nitrokörpern 1894.
Sommer (A. L.), Suche nach Elementen, d. wesentl. für d. Wachstum d. Pflanzen u. in kleinen Mengen vorhanden sind 537.
Sommer (F.) s. Ans (J. d').
Sommer (J.), Beheiz. v. Schmelz- u. Sudanlagen mit Ölgasfeuer. 450.
Sommer (L. A.), Zeemaneffekt u. Strukt. d. Bogenspektr. v. Rh 8. — Absorptionsverss. an angeregtem mol. H_2 1143. — Ursprung d. grünen Nordlichtlinie 2484.
Sommer (P.) s. Brass (K.).
Sommer (W.) s. Glimm (E.).
Sommer & Runge, Vorr. zum Erwärmen u. Bewegen d. Badfl. v. Viscosimetern 1077* D.
Sommerfeld, Färberei v. Steinnußknöpfen 1914.
Sommerfeld (A.), Elektronentheorie d. Metalle 294. — Theorie d. period. Syst. u. Entw. d. Wellenmechanik 1489. — Elektronentheorie d. Metalle auf Grund d. Fermischen Statistik. 1. Mitt. Allgemeines, Strom.- u. Austrittsvorgänge; 2. Mitt. Thermoelektr.-, galvanomagnet. u. thermomagnet. Vorgänge 1834.
Sommerfeld (Arthur), Isolierpreßmassen für d. Elektrotechnik u. heutiger Stand in ihrer Herst. u. Verwend. 102. — Gummifreie Isolierstoffe [561].
Sonn (A.), Flechtenstoffe. 5. Mitt. Neue Synth. d. Orsellinsäure 2714.
Sonnekalb (F.) s. Hieber (W.).
Sonnenfeld (H.), Elektr. Kabel 238* Schwz.
Sonnino (V.) u. **Sama (P.)**, Ausbessern v. Kautschukluftstreifen 1466* F.
Sonntag (F.) s. Griebel (C.).
Soonawala (M. F.), Bldg. v. Elementen 5.
Sopeña (I.) s. Reichert (F.).
Soper (F. G.), Umwandlungsgeschwindigk. v. Acetylchloraminobenzol in o- u. p-Chloranilide als Maß d. katalyt. Kraft v. HCl 4. — Geschwindigk. d. Ionenrkk. 785. — Gleichgew. in Elektrolytlsgg. 1939.
— u. **Pryde (D. R.)**, Aktivitätstheorie d. Rk.-Geschwindigk. Rk. zwischen N-Chloracetanilid u. HCl 1135.
— u. **Smith (G. F.)**, Halogenier. v. Phenolen. 2. Mitt. Jodieren 1024. — Einw. d. Konst. eines Chloramins auf seine Hydrolysekonstante 1755.
Sorel (A.-M.-J.), Kolonne zur Trenn. v. Fll. dch. Dest. u. Rektifikat. 2216* F. — Brot 2882* F.
Sorocynski (M.) s. Jablcynski (K.).
Soskin (S.), Fiebererzeugende Wrkg. v. Epinephrin 1675.
Sosman (R. B.), Properties of silica [2290].
Sosnick (B.) s. Randall (M.).
Souček (J.), Bewert. d. Rübensorten vom Standpunkte d. Zuckerfabrikat. 2020.
— u. **Vyskočil (R.)**, Pflanzennährstoffgeh. v. Rübenböden 1589.
Soudier (J.), Fabrikat. bestäubter Gewebe. Sämischlederimitat. 1822.
Soulié (J.), Holzkohle als Brennstoff d. schweren Gewichte. Herst., Nebenprodd. 775.
Sourdillon (A.) u. **Rolet**, Thermo-elektr. Elemente aus Pt u. Pt-Rh 2630.
Soutar (C. W.) s. British Alizarine Co.
South Metropolitan Gas Co. u. **Lamprey (R. H. B.)**, Feuerfeste Mischsch. 959* E. — Schutzschichten für dch. Gas beheizte Retorten 1087* E.
Southern (R. H.), Prakt. Labor.-Methth. 1235.
Southworth (J.), Modifizierte Sulfidkerntheorie d. Empfindlichk. 626.
Sowers (W. H.) s. Nelson (R. E.).
Spacu (G.), Gewichtsanalyt. Meth., Fe v. Hg zu trennen 825.
— u. **Dick (J.)**, Neue Best. v. Co 825. — Schnellbest. d. Ni 825. — Schnellbest. d. Pb 1982. — Neue Schnellbest. d. Cd 2276. — Schnellbest. d. Zn 2523.
— u. **Ripan (R.)**, Neue Klasse v. Amminen. Selencyanammine. 1. Mitt. 2937.
Späte (F.), *60* Jahre chem. Glasprüf. 836.
Spaeth (Ed.), Künstl. Färb. unserer Nahr.- u. Genußmittel 1238.
Späth (Ernst), Geschichte d. Chemie in Österreich [1358]. — s. Gadamer (J.).

Späth (Ernst) u. **Bretschneider (H.)**, Neue Synth. d. Nicotins. Bemerkk. zu d. Arbeiten Nagais über Ephedrine 1968.
— u. **Epstein (H.)**, Opiumalkaloide. 9. Mitt. Konst. d. Protopapaverins u. Synth. d. d,l-Kodamins 1969.
—, **Holter (H.)** u. **Posega (R.)**, Alkaloide v. Corydalis cava. 11. Mitt. Konst. d. Bulbocapnins 1967.
Spalding (H. B.) s. Frolich (P. K.).
Sparchez (T.) s. Gavrila (J.).
Sparrow (E. E.), Anreiben v. Öl- u. Lackfarben 2873.
Sparrow (H.) s. Lipowska (L.).
Speas (W. E.), Quantitat. Studium d. Veränderr. an d. Absorptionsbanden organ. fluoreszierender Farblsgg. dch. Erhöh. v. Konz. u. Temp. 2908.
Specht (N.), Gut deckende Titansäure 955* A.
Specketer (H.) s. Chemische Fabrik Griesheim-Elektron.
Spehl (P.), Doppelfärb. nach d. Meth. v. Claudius 555.
Speicher (J. K.) s. Hercules Powder Comp.
Spence (D.) u. **Boone (C. E.)**, Vulkanisationsverss. mit Guayulekautschuk 1103.
Spence (J.), **Courtenay (C. E.)** u. **Courtenay (H. A.)**, Sn aus Abfällen 404* E.
Spence (P.) & Sons, Ltd. u. **Craig (T. J. J.)**, Aufschließen v. Leucit u. dgl. 1993* E.
Spencer (A. C.) s. Permutit Co.; Standard Development Co.
Spencer (C. C.) s. Peterson (F. C.).
Spencer (E.) s. Bird & Co.
Spencer (G. C.) s. Collins (W. D.).
Spencer (G. L.) s. Cuban-American Sugar Co.
Spencer (J. F.), App. für potentiometr. Titratt. 97. — Stell. d. Elemente d. seltenen Erden im period. Syst. 2037.
Spencer (L. J.), Südafrikan. Vork. v. Willemit. Fluorescenz d. Willemits u. anderer Zinkmineralien im ultravioletten Licht 895. — D. v. Mineralien 895. — Potarit 2592.
Spengler (O.), Fortschritte d. Rübenzuckerindustrie seit *1924* 2213. — s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Brendel (C.)**, Best. d. Krystallgeh. im Rohzucker 425. — Reinheitsquotient d. Rübensaftes 599. — Natürl. Alkalität 1589. — Kalkbest. in Zuckerfabriksprodd. 3007.
— u. **Landt (E.)**, Vergl. Adsorpt.-Unterss. v. aktiven Kohlen. 2. Mitt. Isoelektr. Punkt d. Kohle 2239. — Adsorpt.-Peptisat. v. akt. Kohle 3006.
—, **Paar (W.)** u. **Zablinsky (K.)**, Beschaffenh. d. deutschen Melassen d. Kampagne *1926/27* 1588.
— u. **Tödt (F.)**, Verfärb. v. Zuckersorten verschied. Qualität bei Anwend. hoher Tempp. mit u. ohne Zusatz v. anorgan. u. organ. Stoffen 1107. — Elektr. Aschenbest. von Zuckerfabriksprodd. 2021.
— u. **Traegel (A.)**, Abscheid. v. P_2O_5 aus Rübensäften bei d. Scheid. u. Saturat. 3006.
— u. **Weidenhagen (R.)**, „Elektrisch. Bodendüng." 2020.
Sperr jr. (F. W.) s. Koppers Co.
— u. **Byrne (J. F.)**, Verkok. 1600.
Sperry (E. A.), Sperry-Konzentrator 2867.
Speter (M.), Lavoisier, Fourcroy u. Napoleon 145. — Neue Darst. v. Unterphosphorsäure 480. — Geschichte d. Gegenstrom-Kühlapp. 732.
Spettmann (G.), Schmierölbeanstandd. u. ihre Ursachen 1345. — Maschinenfette 2684.
Spicers Ltd. u. **Hands (H. J.)**, MM. u. Lsgg. v. Celluloseestern u. -äthern 770* E., F. — Filme 1824* E.
Spiegel-Adolf (M.) s. Abderhalden (E.); Hausmann (W.).
— u. **Krumpel (O.)**, Physikal.-chem. Unterss. bestrahlter Proteine. 2. Mitt. Absorpt. d. lichtdenaturierten Seralbumins im Ultraviolett 540.
Spieler (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Spiers (H. M.), Ander. d. Viscosität v. Teeren mit d. Temp. 2149, 2326.
Spilker (A. L. H.), Veredel. d. Kohle u. ihre Verflüssig. 1734. — s. Gesellschaft für Teerverwertung.
Spindel (M.), Bildl. Darst. d. geeignetsten Zuss. u. Vorausbest. d. Druckfestigk. v. Mörtel u. Beton mitt. d. Parallelogramms für d. Vierstoffsyst. 1221.
Spinka (E. J.) u. **Whiteley (J. T.)**, Stahllegier. 252* A.
Spinnstoffwerk Glauchau, Akt.-Ges., Waschen v. Kunstseide- o. dgl. -fäden 2147* E.
— u. **Voss (H.)**, Waschen v. Kunstfäden 1244* E.
Spital (F. B.), Feueranzünder 1124* F.
Spitalsky (E.) u. **Funck (A.)**, Komplexe homogene Katalysen d. H_2O_2 dch. molybdänsaures Na 2691.
— u. **Joï (A.)**, Direkte oxydimetr. Best. v. Perchlorat neben großen Mengen v. Chlorat u. Chlorid 1683, 2973.
Spitzer (K.) s. Schmalfuß (H.).
Spivak (C. D.), Akustik bei d. Unters. v. „Lsgg." 878.
Spiwak (G.), Zerstreuung d. Raumlad. in Hg-Dampf 1745.
Spörer (H.) s. Kapfhammer (J.).
Spoerl (H.), Photograph. Leuchtstreichholz 3144* D.
Spofford (C. M.), Theory of structures [2356].
Sponsler (O. L.), Raumgitter d. Cellulose in Pflanzenfasern 1615.
Spoon (W.), Schweres Zapfen auf d. Unternehm. Tsiseroe. Unters. d. Kautschuks u. Eigg. d. Latex 3003. — s. Vries (O. de).
Sprague (H. B.), Bequeme Best. v. Chloroplastenfarbstoffen 2191.
Sprague (W. A.) s. United Shoe Machinery Corp.
Sprawson (E.) u. **Bury (F. W.)**, Chem. Beweise für d. Gehalt d. menschl. Zahnschmelzes an organ. Subst. 2101.
Sprenger (O.) Patentverwertung Jirotka m. b. H., Schmelzen v. Hartfetten 130* Schwz. — Metallüberzüge 581* Schwz.
Spreuer (P.) s. Geisberger (A.).
Springer (L.), Glastechn. Fabrikationsfehler 564. — Einführ. in d. moderne Glastechnik [2441].
Springer (R.) s. Kremann (R.).
Springer (W.) s. Pollak (L.).

Springorum (E.), Betriebserfahrr. u. Betriebsergebnisse mit d. Schürmannofen 1700.
Squeo (A.) s. Salvatore (E.).
Sreenivasaya (M.) s. Sastri (B. N.).
— u. **Sastri (B. N.)**, Spikekrankh. d. Sandelbaumes (Santalum album, Lim.). 1. Mitt. Diastat. Wrkg. d. Blätter 3080.
Ssachanow (A.) (Ssachanen) u. Doladugin (A.), Dampfspann. v. Erdölprodd. bei hohen Tempp. 280.
— u. **Wassiljew (N.)**, Zustand d. Asphaltene u. Erdölharze in Erdölen u. Erdölprodd. 2. Mitt. 993. — Asphalte u. Harze d. Erdöls 1479.
Ssadikow (W.), Einw. d. elektr. Stroms auf Proteinsubstst. u. Fermente 364. — Neues proteolyt. kollagenspaltendes Ferment 1130. — Haut- u. Sehnenkollagen u. ihr Verh. gegenüber Fermenten 1130. — Verwend. d. Sehnenkollagens zur Analyse v. Tanniden in Gerbstoffextrakten 1132.
— u. **Guthner (R.)**, Bergenin. 1. Mitt. 2099.
— u. **Jakimow (P.)**, Gewinn. v. hochwert. Auszügen aus Saxifraga crassifolia u. a. inländ. Gerbmaterialien 1131.
— u. **Klebansky (A.)**, Hydrier. d. Anilins unter Druck in Ggw. v. Os u. Ir 1022.
— u. **Michailow (A.)**, Nebenprodd. bei d. Druckhydrier. d. Pyridins 1877. — Hydrier. cycl. Verbb. unter Druck in Ggw. v. Os u. a. Katalysatoren 2090.
Ssamoilow (A.) s. Samoiloff (A.).
Ssanin (A.), Anthrachinonchinondichlor-diimin u. seine Verbb. mit Aminen 2943.
Ssawron (E.) s. Palladin (A.).
Sseljakow (N.), Krasnikow (A.) u. **Stellezky (T.)**, Strukt. d. Linien K_α d. Elemente Cu bis Ca 1259.
—, **Kurdjumow (G.)** u. **Goodtzow (N.)**, Röntgenograph. Unters. d. Strukt. d. C-Stahls 153.
Sselski (L.), Bestimmungsmethth. für W. u. Verunreinigg. in Petroleumprodd. 2762.
Ssemenow (N.), Oxydat. d. P-Dampfes bei niedr. Drucken 466. — Theorie d. Verbrennungsprozesses 2786.
Ssemiganowski (N.), Best. d. Aminogruppe in d. Nitroarylaminen. 2. Mitt. 1211, 1558. — s. Kiesel (A.).
Ssewerin (S.), Chem. Zus. u. Eigg. d. Blutes vor u. nach d. Fütter. d. Tieres. 1. Mitt. p_H d. Blutes u. Geh. an Chloriden, Zucker u. Ca 1786. — s. Derwies (G.).
Ssokolow (E.), Mikroskop. Futtermittelanalyse [2471].
Ssokolow (P.) u. **Aristowa (T.)**, Vergl. d. Methth. d. Maßanalyse v. Chromaten 1307.
— u. **Drewing (W.)**, Verwendbark. v. Wollgeweben zum Filtrieren 388.
Ssolodki (F.) s. Krestinski (W.).
Ssoschestwenskaja (E.) s. Dodonow (J.).
Ssyromjatnikow (F.), Zugfestigk. d. Chrysotil-Asbestfasern 1113.
St. Helens Cable & Rubber Co. u. **Harrison (C. H.)**, Formen v. Kautschuk 122*E.
Staatlich Sächsische Hüttenwerke u. **Rosin (P.)**, Vergas. feinkörniger, mulmiger oder erdiger Rohbraunkohle 2558*D.
Stabilimenti Chimici Industriali, Biegsame, elast., undurchläss. u. gegen Säuren, Alkalien u. Lösungsmm. widerstandsfäh. MM. 769*F.
Stacey (R. S.) s. Anrep (G. V.).
Stachorski (K.), Mol.-Assoziat. in fl. Zustand 147. — Oberflächenspann. fl. Mischsch. 2584. — s. Timofejew (W.).
Stackelberg (M. v.), Verhältnis d. klass. Stereochemie zu d. neueren Arbeiten K. Weißenbergs 1489.
Stadler (P.) s. Schlubach (H. H.).
Stadlinger (H.), Anwend. d. rhodanometr. Jodzahlbest. im Betriebslaboratorium 554. — Zündholzleim 781. — Blutalbumin u. seine Verwend. als Bindemittel in d. Furnier- u. Sperrholzverleim. 1250. — Viscositätsprüf. d. Leime 1830, 2896. — Wertbest. d. Hautleime 2563. — Verarbeit. v. chromgaren Lederabfällen auf Leim u. Düngemittel 2896. — Kennzeichnung v. Kunstseide 3014.
Stadnikow (G.), Klassifikat. u. Definit. v. Bitumen u. bituminösen Substst. für d. russ. chem. Technologie 138.
— u. **Iwanowski (E.)**, Entsteh. d. Erdöls. 1. Mitt. Zus. d. Urteers aus d. Boghead v. Tscheremchow 1477.
— u. **Proskurnina (N.)**, Abgrenz. d. Begriffe Steinkohle, Braunkohle u. Torf 135.
— u. **Rakowsky (W.)**, Acylier. v. Thiophen in Anwesenh. v. $SnCl_4$ 1656.
— u. **Weizmann (A.)**, Teer aus russ. Ölschiefer 774, 2681.
Stäger (H.), Transformatorenöl 1602.
— u. **Bohnenblust (J. P.)**, Dampfturbinenöle 1736.
— u. **Zschokke (H.)**, Potentialmess. an nichtrostenden Stählen 113.
Stärblom (K. E.), Ä. 1709*Schwed.
Staesche (M.) s. Grube (G.).
Staffe (A.), Eiweißabbau dch. Vertreter d. Bacterium-Coli-Gruppe 2623.
Stahl, Anwend. chem. Sondernaßfeuerlöscher in d. gewerbl. Betrieben u. ihre Einw. auf d. Benutzer 2526.
Stahl (A. F. v.), Noch nicht in Betrieb stehende Vorkk. benzinhaltig. Öle d. Kaukasus 2151. — Geolog. Beziehh. d. Erdölvorkk. d. Emba-Uralgebietes zu denjenigen d. Kaukasus 2799.
Stahl (R.), Extreme Hyperglykämie u. Notwendigk. d. Blutzuckerbest. auch in d. Praxis 2625.
Stahl (W.), Neues Co-Mineral 671. — Chem. Zus. u. Röst. eines Siegerländ. Spateisensteins 1998.
Stahlschmidt & Co. s. Remy-Stahlwerke Stahlschmidt & Co., G. m. b. H.
Stahlwerk Becker Akt.-Ges., Schnellstähle 1912*E.
Stahnke (E.), Asteriades u. **Papakonstantin**, Wrkg. d. Ergotamins 1064.
Staib (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Staidl (J. A.) s. Rue (J. D.).
Staiger, Verh. d. Stärke gegen J 171. — Diastasegeh. d. Körnerfrüchte u. seine prakt. Ausnutz. in d. Kornbrennerei 2317.
— u. **Glaubitz (M.)**, Vergl. Säuerungsverss. mit d. Bacillus Delbrücki u. d. Kaltmilchsäurebakterien Bacterium lactis acidi u.

Bacterium cucumer. ferment. Henneberg 2215.
Stainier (C.) u. **Lauwaet (A.)**, Nachw. v. Isopropylalkohol in alkohol. Präpp. 1897.
Staley (A. E.) Mfg. Co. u. **Gill (L. O.)**, Wäschereistärke 1916*A.
Staley (W. D.) u. **Helfrecht (A. J.)**, Gelatinier. v. Stärkekörnern in Trockenbatterien 2284.
Stálhane (B.) s. Stålhane (O.).
Stålhane (O.), Explosionsgefahr auf Grund v. Knallgasbldg. bei elektr. Dampf- oder Warmwasserkesseln v. Elektrodentyp 951.
— u. **Stålhane (B.)**, Mess. v. Oberflächentempp. mit Hilfe v. Thermoelementen 943.
Stallbaum (E.), Vorr. zum Fördern v. Kalk in breiiger oder speckiger Form 955*D.
Stamberger (P.), Vulkanisat. d. Öle 436. — Quellungserscheinn. Quell. d. Kautschuks 2065.
Stamm (A. J.), Bedeut. d. physikal. Prüff. bei d. Unters. d. Zus. d. Holzes 2223.
Stanczak (W.) s. Lederer (O.).
Standard Development Co. u. **Arnold (C.)**, Cracken v. Ölen 2894*E.
—, **Becker (A. E.)** u. **Boehm (A. E.)**, Lederschmieröl 2227*E.
—, **Becker (A. E.)** u. **Stonacker (D. V.)**, Mittel zum Geschmeidigmachen v. Fasern 608*E.
— u. **Buc (H. E.)**, Ester 1710*A.
— u. **Carringer (J. R.)**, Kontinuierl. Dest. v. KW-stoffen 140*A. — Kontrolle d. pyrolyt. Umwandl. v. KW-stoffen 1485*A.
—, **Clark (E. M.)**, **Loomis (N. E.)** u. **Howard (F. A.)**, Gas aus Petroleumöl 870*A.
— u. **Howard (F. A.)**, Dest. v. KW-stoffölen 619*A. — KW-stoffe 1126*Can.
—, **Howard (F. A.)** u. **Loomis (N. E.)**, Ölumwandl. 1126*Can.
— u. **Hudson (C. S.)**, Geruchloser Isopropylalkohol 1709*A.
—, **Kraus (C. A.)** u. **Cellis (C. C.)**, Vorr. zur Herst. v. Alkalimetallegierr. 1457*A.
—, **Loomis (N. E.)** u. **Lewis (W. K.)**, Fraktionierte Dest. v. KW-stoffgemischen 455*A.
— u. **Spencer (A. C.)**, Kontinuierl. Cracken u. Fraktionieren v. KW-stoffen 779*A.
Standard Oil Co. u. **Graves (G. D.)**, Ausscheid. d. Wachses aus Öl 3022*A.
— u. **Hanna (R. W.)**, Dest. v. Petroleumöl 1348*A. — Dest. v. Schmierölen 2686*A.
—, **Hanna (R. W.)** u. **Hanna (R. J.)**, Dest. v. Petroleumölen 1740*A.
— u. **Wendt (G. L.)**, Entfern. v. S u. S-Verbb. aus KW-stoffölen 1828*A.
— u. **Wilson (R. E.)**, Verhüt. d. Verdampf. flücht. Fll. 283*A.
—, **Wilson (R. E.)** u. **Atwell (H. V.)**, Verkoken v. KW-stoffölen 1124*A.
Standard Oil Development Co. u. **Fox (G. E.)**, Cracken v. Ölen 2034*A.
— u. **Goodwin (R. T.)**, Cracken v. KW-stoffrückständen 2034*A. — Schweres Öl v. Typus d. Brennöles 2035*A.
— u. **Meacham (M. R.)**, Dest. v. KW-stoffen 2331*A.
— u. **Ranney (L.)**, Einricht. zum Gewinn. v. Mineralöl 2154*A.
— u. **Rudigier (E. A.)**, Raffinieren v. Ölen 1484*A.
Standfast Dyers and Printers Ltd., Jones (J. I. M.) u. **Kilby (W.)**, Färbeverf. 1716*E.
Staněk (V.) u. **Sandera (K.)**, Bezieh. zwischen Alkalität u. elektr. Leitfähigk. d. Saturationssäfte 1588.
— u. **Vondrak (J.)**, Best. d. wirklichen Geh. an Polarisationszucker in d. Rübe dch. wss. Digest. u. dch. d. Vol. d. Marksubst. verursachten Fehler 764.
Stanescu (P. P.) Photosynth. 2266.
Stanger (O. C.) s. Peters jr. (F. N.).
Stangler (G.) s. Fischer (Hans).
Stanley (F.), Spektr.-Vergleichsapp. 2631.
Stanley (H. M.) u. **Nash (A. W.)**, Analyse v. Gas 1737.
Stanley (W. M.) s. Adams (R.).
Stanner (E.) s. Herz (W.).
Stapp (C.), Erstarr.-App. für Agar- u. Gelatinenährböden in schräger Schicht 2622.
Starch (E.), Dekorat. v. Kunststoffen mit Perlsilber u. Perlmuttinpräpp. 1243.
Starck (F.) s. Plücker (W.).
Starck (J. D.) s. Montan- u. Industriewerke vorm. J. D. Starck.
Starck (J. E. E.) s. Craig (J. R.).
Stark (J.), Axialität d. Lichtemiss. u. Atomstruktur [299]. — Atomstrukt. u. Atombind. [2356].
Starke (H.), Hydraul. Presse für Wasserleitungsanschluß 1203.
Starkenstein (E.), Derzeit. pharmakol. Grundlagen einer rationellen Eisentherapie. 1. bis 4. Mitt. Grundlagen für d. Rationalisier. d. Eisentherapie. Wahl d. richt. Eisenpräpp. 1679. — Resorbierbark. v. Fe-Verbb. aus d. Verdauungskanal 2421.
Starkey (R. L.) u. **Halvorson (H. O.)**, Umwandll. d. Fe in d. Natur. 2. Mitt. Bedeut. d. Mikroorganismen für Lsg. u. Ausfäll. d. Fe 1052.
Starkie (D.) u. **Turner (W. E. S.)**, Durchlässigk. für ultraviolettes Licht bei farblosen Flaschengläsern 2861.
Starkweather (H. W.) s. Baxter (G. P.).
Starrells (J.), Stearinsäure 1920*A.
Stary (Z.) s. Mahler (P.).
— u. **Mahler (P.)**, Künstl. Eingriff in d. Halogenhaushalt d. Magens 2962.
Starzewska (M.) s. Rogoziński (F.).
Stas (M. E.), Störender Einfl. v. Salzen auf d. Fäll. v. Ca-Tartrat 1984.
Stasiak (A.) s. Schulek (E.).
Stasiak (Arenka), Unwirksamk. d. direkt in d. Darm eingeführten Insulins u. deren Erklär. 370.
Stassinet (T.), Entfernen v. Dämpfen bezw. Dampfmischsch. aus Glühgefäßen beim Blankglühen 254*D.
Stather (F.) s. Bergmann (M.).
Statz (W.), Techn. Herst. v. Oxydkathoden 733.
Staub (A. W.), Schwerspat- u. Flußspat-Lagerstätten d. Thüringer Waldes u. d. Richelsdorfer Gebirges 2171.
Staub (H.), Brechwurzelalkaloide 1195.
Staub (P.) s. Johnson (H.).
Stauber (M.) s. Herrmann (J.).
Staud (C. J.) s. Gray (H. Le B.).
Staude (H.) s. Weigert (F.).
Staudinger (H.) s. Berl (E.).

Staudinger (Hermann), Aromat. Ester N-substituierter 4-Oxypiperidine 414* D. — Hydrocyclokautschuk 1586* Schwz. — Hydrier. v. Polyinden 2465* Schwz. — s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel; Internationale Nahrungs- u. Genußmittel Akt.-Ges.
Staudt (W.) s. Knessel (A.).
Stauffer (L. H.), Mess. d. physikal. Eigg. v. Böden 964.
Stauffer (W.), Herst. v. Gußeisen im Kuppelofen 2660* F.
Stauss (H. E.), Reflex. v. Röntgenstrahlen an ebenen Flächen 2694.
Stavorinus (D.), Korrosion v. Rohrleitt. u. Trocknen v. Gas. 1. Mitt. 1734; 2. Mitt. 3134.
Steacie (E. W. R.) u. **Johnson (F. M. G.)**, Löslichk. v. H in Ag 1930.
Stearn (A. E.), Best. d. Aquivalentgew. v. Proteinen 2945.
Stearns (H. A.) s. Adams (R.).
Stebbins Engineering and Mfg. Co. u. **Dunbar (T. L.)**, Zellstoff aus Holz 275* A.
—, **Richter (A. F.)** u. **Augsbury (F. A.)**, Cellulose 1599* A.
Steche (T.), Best. d. Chlorophylls nach Willstätter in landwirtschaftschem. Massenunterss. 1319.
Stedman (D. F.), Dampfgleichgew. v. wss. Glycerinlagg. 2915.
Stedman (Edgar) s. Stedman (Ellen).
Stedman (Ellen) u. **Stedman (Edgar)**, Hämocyanin. 4. Mitt. Abhängigk. d. Form d. O-Dissoziationskurve v. Grad d. Ionisat. d. Eiweiß 1675.
Steenbock (H.) s. Fosbinder (R. J.).
Steenhauer (A. J.), Mitt. aus d. pharmazeut. Labor. d. Reichsuniversität in Leiden. 47. Mitt. Zers. v. Medinallagg. bei d. Sterilisat. 547. — s. Ittallie (L. van).
Steenhoudt (J.) s. Noyons (A. K.).
Steenkamp (J. L.), Einw. d. Entwässer. auf d. Kolloide d. Böden. 1. u. 2. Mitt. 2443; 3. Mitt. 3108.
Steerup (G.) s. Quaker Oats Comp.
Steffen sen. (C.) u. **Steffen jr. (C.)**, Bessere Ausnütz. d. Kalks beim Fällen v. Zuckerkalk 600* D.
Steffen jr. (C.) s. Steffen sen. (C.).
Steffen (L.), Aufarbeit. d. beim Filtern v. Trisaccharat anfallenden Abfallaugen 426* Oe.
Steffenburg (S.) s. Euler (H. v.).
Steffes (M.), Verluste im Auspuff einer Hochofen-Gebläsemaschine 1574.
Steger (A.) u. **Loon (J. van)**, Derivv. d. Petroselin- u. Petroselidinsäure 182. — Zus. d. Epheusamenöls 2098.
Steger (W.), *60* Jahre feuerfeste Industrie 836. — Fortschritte auf feuerfestem Gebiet in England *1925—26* 1572. — Techn. Fortschritte d. Feinkeramik *1927* 2200. — Verwend. v. Rauchgasprüfern in d. keram. Industrie 2531.
Stehli (H. J.), Zn-Gewinn. aus Erzen 2301* A.
Stehlik (V.), Vergl. Verss. mit Zuckerrübensorten u. ihre Bedeut. für unseren Rübenbau u. d. Zuckerindustrie 2020.
Steifenburg (S.) s. Euler (H. v.).
Steiger (G.) s. Larsen (E. S.).
Steiger (R. E.) s. Levene (P. A.).
Steigmann (A.), Fehlererscheinn. bei d. Gradationsbeurteil. photograph. Papiere mit Graukeilen 627. — Neuere photograph. Probleme 874. — Eosin bläulich, ein Desensibilisator 874. — Lichtempfindlichk. d. Farbstoffe. 2. Mitt. *I.* 1621; 2. Mitt. *II.* 2356; 3. Mitt. 2785. — Synthth. neuer photograph. Farbstoffe 2228. — Reversible Desensibilisierr. 2339.
Stein (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Berliner (R.); I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (R. E.).
Stein (F.), Verh. d. Kunstseide bei d. Gewerbebldg. 2887.
Stein (Ferdinand), Für d. Fabrikat. v. $(NH_4)_2SO_4$ u. Alkalisulfat oder deren Doppelsalzen geeignete Legg. 563* D.
Stein (Friedrich), Zusatz v. Carburier.-Mitteln bei mit Mischgas beheizten Siemens-Martin-Öfen 2651.
Stein (G.), Isacen auf Ree 544.
Stein (Gertrud), Ausstatt. v. Textilien, Papier u. ähnl. Stoffen 1599* D.
Stein (L.) s. Muchin (G.).
Stein (Louis) s. Willien (L. J.).
— u. **Willien (L. J.)**, Herst. v. Wassergas mit niedr. D. 866, 1477.
Stein (S. E.), Kalk bei d. Flotat. 2292.
Stein (W. D.), Brot, Zwieback, Keks, Makkaroni u. s. Backwaren 2137* E. — Umwandl. v. Stärke zur Herst. v. Nahrungsmitteln, bes. Brot 2137* E.
— u. **Block (D. J.)**, Verbesser. v. Mehl 3127* A.
Steinan (R.), Klär. v. Lithoponatreitfragen 1582. — Erdfarben- u. Mineralmühlen-Anlagen 2873.
Steinbach (W.) s. Ostwald (Wo.).
Steinberg (M.) s. Gummiwarenfabrik M. Steinberg.
Steinberg (S. J.), Assimilat. d. Lävulose 821.
Steinberg (U.), Bakteriol. Unterss. v. Harn, Galle u. Duodenalsaft 1298.
Steinbrecher (H.), Entzündungstemp. d. Braunkohlenstaubes u. ihre Abhängigk. v. Korngröße u. W.-Geh. 1925.
Steinbrinck (C.), Feinbau u. Physik natürl. Cellulosefasern 932.
Steindorff (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Steiner (G.), Reinigungsmittel für Fußböden 1252* Schwz.
Steiner (W.) s. Bay (Z.); Kornfeld (G.).
Steinhüber (E.) s. Brass (K.).
Steinhoff (E.), Feuerfester Leichtstein aus Cristobalit 2122.
Steinitzer (F.), Küchenwissenschaft d. Gelatine 2564. — s. Perl (K.) & Dr. F. Steinitzer Chem. Techn. Institut.
Steinke (E.) s. Hoffmann (G.).
Steinkopf (W.), Cholesterin als Muttersubst. d. Erdöls 1197.
— u. **Schmidt (Siegfried)**, Organ. As-Verbb. 11. Mitt. Einw. v. $SOCl_2$ auf prim. u. sek. Arsinsäuren 2382.
—, **Schubart (L.)** u. **Schmidt (Siegfried)**, Organ. As-Verbb. 12. Mitt. Einw. v. Säurechloriden auf Diphenylarsin 2382.

Stein & Hartun G. m. b. H., Präzisionsfeder-thermometer mit Pall. aus zwei Pll. in Tandemform 2251*).

Steinmetz (A.), Porzellan u. Ausblick in d. Industrie d. Isolatoren 196. — Kalk u. Wärmetechn. d. darau. Bedürfnisse 1947.

Steinmetz (E.), Fortschritte u. Probleme d. chem. Krystallographie 803. — Krystallmass. v. Produ. d. Kryst.-Ind. 1946.

Steinmetz (A. s. Plücker (W.).

Steinmetz (S. s. Rheinische Kampfer-Fabrik, G. m. b. H.

Steinsche Magnesit-Industrie-Akt.-Ges. Kaust. Magnesit- aus unserem Magnesit u. magnesithaltigen Gestein 2045*) C.

Stellen (J. C. s. Humphreys (Glasgow 126.

Stellwaag (F. s. Sedlaczek (N.).

Stelzer (E. s. Wislicenus (H.).

Stemler (W. s. Ruths-Speicher in d. Zellstoffindustrie 2026.

— u. **Traun** (A.), Elektrolyt. Entzinnen v. Eisenabfällen 161.

Stenmann (J.), Präzisionsmanom. in d. Siederei 906.

Stenzel (W. s. Hahn (G.).

Stenzel (F. s. Grimm (G.).

Stenzel (A.), Zers. d. CO mit red. Cu unterhalb 400° 48.

Stephan (E. M.), Vorr. zum Trennen v. Gasen u. Dämpfen v. Luft 1798*).

Stephanow (P. s. Beljankin (D.).

Stephan (H. N.), Gyrodes in d. Bereitung d. gesäuerten Obst-Most, Gyrodes d. Phenolphthalein 1296. — Autogyrodes Mit. Cyclohexanmanogyrodes 1866.

Stephanson (E. M.), Thermometrie in Tonnen 56.

Stepna (F. s. Traun (H.) & Söhne vorm. Harburger-Gummi-Kamm-Co.

Stepnitz (G.), Diphtheriegift, ihre Wertbestimmung u. ihre Wertbest. 823. — Bio. Methode zur Wertbest. v. Arzneimitteln 827. — Bio. Wertbest. v. Heilmitteln 827.

— u. **Sarvin** (G.), Beeinflussung d. zeitlichen Adrenalinwirkung durch Organextrakte 815.

— u. **Timofejewa** (A.), Ursache d. schnellen Katalaseverlustes v. Blutlage 813.

— u. **Utkin-Lindowzow** (I.), Einw. v. Jod auf d. Organautolyse 813.

— u. **Utkin-Lindowzow** (I.), Verse. zur Best. einer Ureuse 813. — Proteolyt. Labfermente 813. — Best. v. Lipase 267 in Serum, Harn, Gewebe 827.

Sterbe-Böhm (J.), Reinhaltung u. Beschaffung einwandfreier Saftpressmapp. 1089. — s. Kraft (A.).

Sterkers (E.), Zürich v. P. G. Zeit-Presse 2001*).

Sterling (F. W. s. Dyer (H. B.) & Co.

Stern (A. s. Fischer (H.); Fraenkel (W.).

Stern (D. s. Bolleston.

Stern (E.), Casoninum 1256*). — Techn. interessante Best. v. d. Stärke 3448. — Stärkementitwerb. 2456*A.

Stern (Ferdinand s. Bergmann (M.).

Stern (Fritz s. Sauber (B.).

Stern (G.), Mineralöle u. d. Elektrotechnik 102.

Stern (H. J.), A. G. (s. in gedeckten Papieren u. Pappen 1822.

Stern (L. Kurt) (J. G. v. Tabaksaft 72. — Einl. v. Arzneibüch. (D.) auf d. Austritt v. 13 aus Bund d. Gesetzgebung 62.

Stern (Theo. s. Rupp (H.).

Stern (M. s. Verwend. v. Trichloräthylen z. d. Pimpfen 858.

Stern (O. s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.

Stern (S. s. Lieck u. Anstrichentfernungsmittel 1858*A.

Sternberg (A. s. Vers. Organismen gegen Gifte u. Fermente 216. — Spezifität d. Fermente 216. — Spezifische Individualität (Biologie).

Sterner (A. s. Vorrichtungen für mahl- oder andere mikroskopische Stoffe 2650*).

Sterzl (F. s. Aufschließen v. Holz mit HNO_3 4350.

Stetter (G. s. Best. d. Quotienten $\frac{L}{M}$ v. Milch 787. — Neuere Unters. üb. Atomzertrümmerung 88.

Stetter (J. s. Jaeger (H.).

Steuling (Chamotte-Fabr. Akt.-Ges. vorm. Didier, Öfen mit gemischter Beat.-Kammer 1358*). — Pendelöfen z. Mit. Übergang d. d. 2247*). — Vert. v. Öfen mit Horizontalmischkammern aus Steinkohlengas u. Gasen 2021*).

Steuer (O. W.), Best. v. Salz in Margarine 2076.

Steuer (W. s. Hauschlmann (L.).

Steuer (H.), Verf. d. Veramm. A 86.

— u. **Jesserich** (G.), Verwend. v. Kolloiden b. d. Herst. diätet. Nahrmittel 1296.

— u. **Peter** (E.), Nachw. d. Veramm. A 245.

Steuer (O.), Erläuter. d. Kesselspeisewasseruntersuchung 1065.

— u. **Düsing** (K.), Lehrbuch d. Chemie für techn. Anstalten 15.

Steuer (O.), Trocken v. Stoffen u. Stoffen in Sandtrockenapp. 2077*).

Steuer (A.), Hafenmeister- oder Schlepmeister-Edelmetallbrenner in Licht betriebswirtschaftl. Betrachtet. 857. — Betriebswirtschaftl. Betrachtet. über rationelle Dampferstrahlung 2215.

Steuer (C. W.), Eiger v. Kokereien 2760.

Steuer (D. R. s. Nicolet (B. H.).

Steuer (H. P.), Vulkanisier-Verfahren 2346.

Steuer (R. H. s. Rhodesia Broken Hill Development Co.

Steuer (T. S. S. Robertson (W. C.) & Smith d. Brennstoffe 484.

Stevenson (H. u. **Blake** (J. A.), Best. d. Flüchtigk. v. Gasolin 1448, 2152.

Stewart (D. A. & Co. Ltd. s. **Mauss** (W.), Trennen v. Baumwollen v. Mischen 2527*).

Stewart (F. C.), Verwk. v. Phosphatiden auf d. aktiven Fischeiphosphatid Protophosphatid 3682.

Stewart (A. P. D.) u. **Bandrie** (N. L.), Verzl. Jodzahlbestst. an farb. Ölen nach Wijs u. Hanus 2320.

Stewart (P. P.) s. Fraser (T. R.).

Stewart (T. C.), Vers. mit Baumwollsaatmehl 1895.

Stewart (W. N.) s. Rhoads (J. M.).

Staudinger (Hermann), Aromat. Ester N-substituierter 4-Oxypiperidine 414* D. — Hydrocyclokautschuk 1586* Schwz. — Hydrier. v. Polyinden 2465* Schwz. — s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel; Internationale Nahrungs- u. Genußmittel Akt.-Ges.
Staudt (W.) s. Kossel (A.).
Stauffer (L. H.), Mess. d. physikal. Eigg. v. Böden 964.
Stauffer (W.), Herst. v. Gußeisen im Kuppelofen 2660* F.
Stauss (H. E.), Reflex. v. Röntgenstrahlen an ebenen Flächen 2694.
Stavorinus (D.), Korrosion v. Rohrleitt. u. Trocknen v. Gas. 1. Mitt. 1734; 2. Mitt. 3134.
Steacie (E. W. R.) u. **Johnson (F. M. G.)**, Löslichk. v. H in Ag 1930.
Stearn (A. E.), Best. d. Äquivalentgew. v. Proteinen 2945.
Stearns (H. A.) s. Adams (R.).
Stebbins Engineering and Mfg. Co. u. **Dunbar (T. L.)**, Zellstoff aus Holz 275* A.
—, Richter (A. F.) u. **Augsbury (F. A.)**, Cellulose 1599* A.
Steche (T.), Best. d. Chlorophylls nach Willstätter in landwirtschaftschem. Massenunterss. 1319.
Stedman (D. F.), Dampfgleichgew. v. wss. Glycerinlsgg. 2915.
Stedman (Edgar) s. Stedman (Ellen).
Stedman (Ellen) u. **Stedman (Edgar)**, Hämocyanin. 4. Mitt. Abhängigk. d. Form d. O-Dissoziationskurve v. Grad d. Ionisat. d. Eiweiß 1675.
Steenbock (H.) s. Fosbinder (R. J.).
Steenhauer (A. J.), Mitt. aus d. pharmazeut. Labor. d. Reichsuniversität in Leiden. 47. Mitt. Zers. v. Medinallsgg. bei d. Sterilisat. 547. — s. Itallie (L. van).
Steenhoudt (J.) s. Noyons (A. K.).
Steenkamp (J. L.), Einw. d. Entwässer. auf d. Kolloide d. Böden. 1. u. 2. Mitt. 2443; 3. Mitt. 3108.
Steerup (G.) s. Quaker Oats Comp.
Steffen sen. (C.) u. **Steffen jr. (C.)**, Bessere Ausnütz. d. Kalks beim Fällen v. Zuckerkalk 600* D.
Steffen jr. (C.) s. Steffen sen. (C.).
Steffen (L.), Aufarbeit. d. beim Filtern v. Trisaccharat anfallenden Abfallaugen 426* Oe.
Steffenburg (S.) s. Euler (H. v.).
Steffes (M.), Verluste im Auspuff einer Hochofen-Gebläsemaschine 1574.
Steger (A.) u. **Loon (J. van)**, Derivv. d. Petroselin- u. Petroselidinsäure 182. — Zus. d. Epheusamenöls 2098.
Steger (W.), *60* Jahre feuerfeste Industrie 836. — Fortschritte auf feuerfestem Gebiet in England *1925—26* 1572. — Techn. Fortschritte d. Feinkeramik *1927* 2200. — Verwend. v. Rauchgasprüfern in d. keram. Industrie 2531.
Stehli (H. J.), Zn-Gewinn. aus Erzen 2301* A.
Stehlik (V.), Vergl. Verss. mit Zuckerrübensorten u. ihre Bedeut. für unseren Rübenbau u. d. Zuckerindustrie 2020.
Steifenburg (S.) s. Euler (H. v.).
Steiger (G.) s. Larsen (E. S.).
Steiger (R. E.) s. Levene (P. A.).
Steigmann (A.), Fehlererscheinn. bei d. Gradationsbeurteil. photograph. Papiere mit Graukeilen 627. — Neuere photograph. Probleme 874. — Eosin bläulich, ein Desensibilisator 874. — Lichtempfindlichk. d. Farbstoffe. 2. Mitt. *I.* 1621; 2. Mitt. *II.* 2356; 3. Mitt. 2785. — Synthth. neuer photograph. Farbstoffe 2228. — Reversible Desensibilisierr. 2339.
Stein (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Berliner (R.); I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (R. E.).
Stein (F.), Verh. d. Kunstseide bei d. Gewebebldg. 2887.
Stein (Ferdinand), Für d. Fabrikat. v. $(NH_4)_2SO_4$ u. Alkalisulfat oder deren Doppelsalzen geeignete Lsgg. 563* D.
Stein (Friedrich), Zusatz v. Carburier.-Mitteln bei mit Mischgas beheizten Siemens-Martin-Öfen 2651.
Stein (G.), Isacen auf See 544.
Stein (Gertrud), Ausstatt. v. Textilien, Papier u. ähnl. Stoffen 1599* D.
Stein (L.) s. Muchin (G.).
Stein (Louis) s. Willien (L. J.).
— u. Willien (L. J.), Herst. v. Wassergas mit niedr. D. 866, 1477.
Stein (S. E.), Kalk bei d. Flotat. 2292.
Stein (W. D.), Brot, Zwieback, Keks, Makkaroni u. a. Backwaren 2137* E. — Umwandl. v. Stärke zur Herst. v. Nahrungsmitteln, bes. Brot 2137* E.
— u. Block (D. J.), Verbesser. v. Mehl 3127* A.
Steinau (R.), Klär. v. Lithoponstreitfragen 1582. — Erdfarben- u. Mineralmühlen-Anlagen 2873.
Steinbach (W.) s. Ostwald (Wo.)
Steinberg (M.) s. Gummiwarenfabrik M. Steinberg.
Steinberg (S. J.), Assimilat. d. Lävulose 821.
Steinberg (U.), Bakteriol. Unterss. v. Harn, Galle u. Duodenalsaft 1298.
Steinbrecher (H.), Entzündungstemp. d. Braunkohlenstaubes u. ihre Abhängigk. v. Korngröße u. W.-Geh. 1925.
Steinbrinck (C.), Feinbau u. Physik natürl. Cellulosefasern 932.
Steindorff (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Steiner (G.), Reinigungsmittel für Fußböden 1252* Schwz.
Steiner (W.) s. Bay (Z.); Kornfeld (G.).
Steinhilber (E.) s. Brass (K.).
Steinhoff (E.), Feuerfester Leichtstein aus Cristobalit 2122.
Steinitzer (F.), Küchenwissenschaft d. Gelatine 2564. — s. Perl (K.) & Dr. F. Steinitzer Chem. Techn. Institut.
Steinke (E.) s. Hoffmann (G.).
Steinkopf (W.), Cholesterin als Muttersubst. d. Erdöls 1197.
— u. Schmidt (Siegfried), Organ. As-Verbb. 11. Mitt. Einw. v. $SOCl_2$ auf prim. u. sek. Arsinsäuren 2382.
—, Schubart (I.) u. **Schmidt (Siegfried)**, Organ. As-Verbb. 12. Mitt. Einw. v. Säurechloriden auf Diphenylarsin 2382.

Steinle & Hartung G. m. b. H., Röhrenfederthermometer mit Füll. aus zwei Fll. im Tauchgefäß 2851* D.
Steinmetz (A.), Berechn. d. Ausbeute bei d. Essigerzeug. 126. — Kälte- u. Wärmestörr. u. deren Bekämpf. 1917.
Steinmetz (H.), Fortschritte u. Probleme d. chem. Krystallographie 893. — Krystallmess. v. Prodd. d. Knoll A.-G. 1945.
Steinruck (A.) s. Plücker (W.).
Steinruck (K.) s. Rheinische Kampfer-Fabrik G. m. b. H.
Steirische Magnesit-Industrie Akt.-Ges., Kaust. Magnesia aus unreinem Magnesit u. magnesithaltigem Gestein 2645* Oe.
Stelfox (J. C.) s. Humphreys & Glasgow Ltd.
Stellezky (T.) s. Sseljakow (N.).
Stelzer (E.) s. Wislicenus (H.).
Stender (W.), Ruths-Speicher in d. Zellstoffindustrie 2025.
— u. **Iwanow (A.)**, Elektrolyt. Entzinn. v. Cu-Abfällen 1911.
Stenman (J.), Präzisionsmess. in d. K-Serie d. Sn 2906.
Stenner (W.) s. Hahn (G.).
Stentzel (F.) s. Glimm (E.).
Steopoe (A.), Zers. d. CO mitt. red. Cu unterhalb *400°* 468.
Stephan (E. H.), Vorr. zum Trennen v. Öl u. W. v. Luft 1798* F.
Stephanow (P.) s. Beljankin (D.).
Stephens (H. N.), Oxydat. in d. Benzolreihe dch. gasförm. O. 3. Mitt. Oxydat. d. α-Phenylcarbinole 1396. — Autooxydat. 1. Mitt. Cyclohexenperoxyd 1860.
Stephenson (H. H.), Thixotropie in Tonen 565.
Steppes (F. E. K.) s. Traun (H.) & Söhne vorm. Harzburger-Gummi-Kamm-Co.
Steppuhn (O.), Digitalispräpp., ihre Wertbest. u. biol. Wertigk. 823. — Biol. Methth. zur Wertbest. v. Arzneimitteln 827. — Biol. Wertbest. v. Herzheilmitteln 827.
— u. **Sargin (K.)**, Beeinfluss. d. peripheren Adrenalinwrkg. dch. Organextrakte 815.
— u. **Timofejewa (A.)**, Ursachen d. schnellen Kataloseverarm. v. Blutlsgg. 813.
— u. **Utkin-Ljubowzow (L.)**, Einw. v. Jod auf d. Organautolyse 815.
— u. **Utkina-Ljubowzowa (X.)**, Verss. zur Best. einer tier. Urease 813. — Proteolyt. Leberfermente 813. — Best. v. „Bayer *205*" im Serum, Harn u. Gewebe 827.
Štěrba-Böhm (J.), Reinheitsgrad u. Beschaffenh. einiger Salicylpräpp. 1069. — s. Krejči (A.).
Sterkers (E.), Zerleg. v. Pb-Zn-Erzen 2001* F.
Sterling (F. W.) s. Dyer (B. H.) Co.
Stern (A.) s. Fischer (H.); Fraenkel (W.).
Stern (D.) s. Beilstein.
Stern (E.), Caseinleim 1250* D. — Techn. interessante Ba-Verb. d. Stärke 1848. — Stärkemetallverbb. 2456* A.
Stern (Ferdinand) s. Bergmann (M.).
Stern (Fritz) s. Stuber (B.).
Stern (G.), Mineralöle in d. Elektrotechnik 102.
Stern (H. J.), As_2O_3 in gedeckten Papieren u. Pappen 1822.
Stern (L.), Kassil (G.) u. **Lokchina (E.)**, Einfl. v. Alkohol u. CO auf d. Austritt v. Bi aus d. Blut in d. Cerebrospinalfl. 92.
Stern (Léon) s. Rupe (H.).
Stern (M.), Verwend. v. Trichloräthylen in d. Ölanalyse 858.
Stern (P.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
Stern (S.) u. **Simon (L.)**, Lack- u. Anstrichentfernungsmittel 1585* A.
Sternberg (A.), Verh. d. Organismus gegen Gifte u. Funktionsprüf. d. Blutdrüsen 216. — s. Società Industria Globeite.
Sterner (A.), Verteilungsapp. für mehl- oder andere pulverförmige Stoffe 2549* D.
Sterzl (E.), Aufschließen v. Holz mit HNO_3 456* Oe.
Stetter (G.), Best. d. Quotienten Lad. zu M. für Atomtrümmer aus C, B u. Fe 787. — Neuere Unterss. über Atomzertrümmer. 880.
Stetter (J.) s. Jörg (H.).
Stettiner Chamotte-Fabrik Akt.-Ges. vormals Didier, Öfen mit geneigten Dest.-Kammern 1483* F. — Feuerfeste MM., Überzüge u. dgl. 2441* Oe. — Verf. u. Ofen zur Herst. eines Mischgases aus Steinkohlengas u. a. Gasen 3021* D.
Steuart (D. W.), Best. v. Salz in Margarine 2676.
Steube (M.) s. Hantschmann (L.).
Steudel (H.), Verh. d. Vitamins A 86.
— u. **Joachimoglu (G.)**, Verwend. v. Keimdrüsen bei d. Herst. diätet. Nährmittel 1296.
— u. **Peiser (E.)**, Nachw. d. Vitamin A 2433.
Steuer (C.), Erläuterr. d. Kesselspeisewasserunters. [105].
— u. **Düsing (K.)**, Lehrbuch d. Chemie für techn. Anstalten [5].
Steuer (O.), Trockn. v. Seifen o. a. Stoffen in Bandtrocknern 2677* D.
Steven (A.), Hofmist oder Edelmist? Edelmistbereit. im Lichte betriebswirtschaftl. Betrachtt. 837. — Betriebswirtschaftl. Betrachtt. über rationellen Braugerstenbau 2215.
Stevens (C. W.), Eigg. v. Kokereigas 2760.
Stevens (D. R.) s. Nicolet (B. H.).
Stevens (H. P.), Vulkanisat.-Vorgang 2546.
Stevens (R. H.) s. Rhodesia Broken Hill Development Co.
Stevens (T. S.) u. **Robertson (M. C.)**, Synth. d. Hydrastsäure 494.
Stevenson (R.) u. **Babor (J. A.)**, Best. d. Flüchtigk. v. Gasolin 1482, 2152.
Steward (D.) & Co. Ltd. u. **Mauss (W.)**, Trennen v. Bestandteilen v. Mischsch. fl. u. fester Stoffe 2525* E.
Steward (F. C.), Vork. v. Phosphatiden auf d. äußeren Fläche d. pflanzl. Protoplasten 3082.
Stewart (A. D.) u. **Banerjea (N. L.)**, Vergl. Jodzahlbestst. an fetten Ölen nach Wijs u. Hanus 2320.
Stewart (C. P.) s. Fraser (F. R.).
Stewart (F. C.), Verss. mit Baumwollsaatmehl 1695.
Stewart (G. N.) s. Rogoff (J. M.).

Stewart (G. W.), Röntgenstrahlenzerstreuung in fl. n. Paraffinen 1743.
—, **Morrow (R. M.)** u. **Skinner (E. W.)**, Röntgenstrahlenzerstreuung in Fll.: gesätt. n. Fettsäuren, Isomere v. prim. n. Alkoholen u. n. Paraffinen 639.
— u. **Skinner (E. W.)**, Röntgenstrahlenzerstreuung in Fll.: Vergl. primärer n. Alkohole u. ihrer Isomeren 2693.
Stewart (H. C.) s. Westmoreland Chemical & Color Co.
Stewart (L.) s. Pease (R. N.).
Stewart (L. C.), Plast. Magnesiazemente 836.
Stewart (O. J.), Klassifizier. d. Elemente nach d. Atomstrukt. 1929.
Stewart (R. H.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
Stheeman (A. A.), Rolle d. Pyocyanins im Stoffwechsel v. Pseudomonas pyocyanea 1429.
Stiasny (E.), Bericht d. Kommiss. für qualitat. Gerbstoffprüf. 1607.
— u. **Balányi (D.)**, Zum Verständnis d. Chromgerb. 7. Mitt. Verh. d. Sulfato-Chromisulfate bei d. Hydrolyse u. ihre Gerbwrkg. 2560.
— u. **Grimm (O.)**, Chromgerb. 5. Mitt. Eigg. u. Verh. verschied. vorbehandelter Chromchloridlsgg. 457; 6. Mitt. Eigg. u. Verh. verschieden vorbehandelter Chromsulfatlsgg. 2333.
Stich (C.), Sicherste colorimetr. Mess. kleinster Mengen v. in Öl gelöstem P 231. — P-Lebertran 2737.
Stich (E. G.), Massenzücht. v. Hefe für Kraftfutterzwecke. 1. Mitt. 2218.
Stickl (O.) s. Dresel (E. G.).
Stickstoff-Werke Akt.-Ges. Ruše u. Ehrlich (V.), Düngemittel 2984* Oe.
—, **Ehrlich (V.)** u. **Doboczky (A.)**, Harnstoff 2456* Oe.
Stickstoffwerke G. m. b. H. s. Caro (N.); Frank (A. R.).
—, **Caro (N.)** u. **Frank (A. R.)**, Cyanamide 974* E.
— u. **Hene (E.)**, NaF·HF bzw. NaF 2644* D.
Stieglitz (E. J.), Bi-Subnitrat in d. Behandl. d. Hypertens. 1064.
Stiepovich (J.) u. **Sà (A.)**, Indophenolrk. in d. anorgan. Chemie 1556.
Stiles (W.), Exosmose v. gel. Subst. aus Speichergewebe in W. 213.
Still (C.), H_2SO_4 aus Benzolreinigungsschlamm 453* E.
— u. **Still (C.)**, Wiedergewinn. v. H_2SO_4 1451* E.
Stillman (J. W.), Verhüt. v. Unfällen in chem. Laboratorien 390.
Stillmann (A. L.) s. General Fuel Briquette Corp.
Stimson (B. B.), Änderr. in d. O-Kapazität d. Blutfarbstoffs v. Kaninchen nach d. Zufuhr v. Nitrobenzol 3088.
Stimson (J. C.) s. Finch (G. I.).
Stine (C. M.) s. Nemours (E. I.) du Pont de & Co.
Stiner (O.) u. **Diethelm (B.)**, Zu Arzneizwecken dienendes Nähr- u. Futtermittei, d. J in dauernd gleichbleibender Verteil. chem. gebunden enthält 2427* Schwz.
Stinson (R.), Behandeln v. Span. Moos 1928* A.
Stintzing (H.), Erforsch. d. photograph. Schicht u. Forsch. mit ihrer Hilfe 626.
Stiny (J.), Abänder. d. Wiegnerschen Schlämmverf. 964.
Stitt (R. R.) s. Stitt Refrigeration Co.
Stitt Refrigeration Co. u. Stitt (R. R.), Kälteerzeugungsmittel 102* Aust.
Stix (E.) s. Scholl (R.).
Stobrawa (K.), Behandl. v. Roh-Fe 2869* A.
Stocès (B.) s. Cernik (B.).
Stock (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wolff (P.).
Stock (E.), Einfacher, zu kryoskop. Unters. brauchbarer App. 2970. — s. Andés (L. E.).
Stockfisch (K.), Zuverlässigk. d. Eschkameth. bei d. S-Best. in festen Brennstoffen 2557.
Stockhausen (F.) u. **Windisch (F.)**, Einfl. d. Aufbewahrungstemp. v. Bier-Hefe unter W. auf Gär., Vermehr., Säurebldg. in Ausschlagwürze 125, 1591, 2022.
Stockhausen & Cie. s. Chemische Fabrik Stockhausen & Cie.
Stockholders Syndicate u. Blumenberg jr. (H.), Saures Metallphosphat 1085* A.
Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag u. Fauser (G.), Wasserelektrolysator 3103* Schwed.
— u. **Ramsay (H. G. A.)**, Abdampfen v. Cyanidlsgg. 375* Schwed. — Alkalicyanid 409* Schwed.
— u. **Rodling (E.)**, $CaCN_2$ 110* Schwd.
— u. **Thorin (E. G.)**, Essigsäure aus Acetaldehyd 408* N.
Stockinger (W.), Einfl. v. Adrenalin u. Thyroxin auf d. Bldg. oxydaseposit. Zellformen im lockeren Bindegewebe d. Maus 1785.
Stockwell (C. H.), Röntgenunters. d. Garnetgruppe 153.
Stoddard (E. M.) u. **Zappe (M. P.)**, Bespritzen u. Bestäuben v. Äpfeln 2444.
Stoddard (W. B.) u. **Hochstadter (I.)**, Na-Wolframat 1220* A.
Stöck (K.), Nachleuchten v. N u. O in Luft 2905.
Stöckl (R.), Erfahrr. mit Agomensin u. Sistomensin 1681.
Stöckli (A.), Einfl. d. Regenwurmes auf d. Beschaffenh. d. Bodens 2444.
Stöhr jr. (P.) s. Schübel (K.).
Stoermer (R.). Schenck (F.) u. **Pansegrau (E.)**, Abbau d. Truxill- u. Truxinsäuren. 13. Mitt. 1176.
Stötter (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wenk (B.).
Stoffel (F.), Färben v. glockenförm. Filz, bes. Hutfilz 589* A.
Stoll (K.), Glasart. Überzüge auf Steinen u. dgl. 1904* E.
Stoll (L.), Kautschukumwandlungstemp. bei etwa *60—80°* 1103.
Stollé (R.), Nieland (H.) u. **Merkle (M.)**, Curtiussche Umlager. bei Carbaminsäureaziden, Bldg. v. Indazolonen u. dimol. Carbonylhydrazinen 59.
Stollenwerk (W.), Kolloidchemie [892].
— u. **Wrangell (M. v.)**, Adsorptionsrückgang d. koll. $Fe(OH)_3$ 1159.

Stommel (H.) s. Kehren (M.).
Stonacker (D. V.) s. Standard Development Co.
Stone (F. W.) s. Central Commercial Co.
Stone (J.) & Co., Ltd. u. Maybrey (H. J.), Behandl. v. Al-, bes. Al-Si-Legierr. 2129* E.
Stone jr. (J. F.) s. Kohler (E. P.).
Stoner (E. C.), Verteil. v. Elektronen auf d. Energieniveaus d. Atome 2902.
Stoodley (L. G.) s. Carpenter (L. G.).
Stopford (C. W.) s. Valve (M.-O.) Co., Ltd.
Storck (A.) s. Meyer (Rudolf).
Storey (O. W.), Graphitoxyd (Graphitsäure) u. d. Brodiesche Rk. 2436. — s. Brown (B. K.).
Storey (R. C.) s. Perkin (A. G.).
Story (L. R. G.) u. Snow (R. D.), Phenole in Petroleumdestillaten 3134.
Storz (M.), Einfl. v. verd. Elektrolytlsgg. auf d. Beweglichk. suspendierten Quarzes in einem Quarzsandgerüst (Gerüstdurchfließ. u. -durchwander.) 1269.
Stoten (S. F.) s. Smith (R. A.).
Stoughton (B.) s. Moyer (M. L.).
Stout (L. E.) u. Whitaker (G. C.), Mn im Stahl u. Roheisen. Volumetr. Best. nach d. Vanadatmeth. 1982.
Strache (E.), Mehrfarbig leuchtende Bilder u. Schriften 3117* Oe.
Strache (H.) u. Brandl (A.), Carbonylzahl d. Weine 2216.
Strack (E.) s. Wrede (F.).
Straehler (H.) s. Seeliger (R.).
Sträuli & Cie., Gewinn. v. nicht zu Nahrungszwecken bestimmten Ölen oder Fetten aus voluminösen öl- oder fetthalt. Materialien 1111* Schwz.
Strafford (W. W.) s. Fuelite Co. Ltd.
Straib (W.), Verss. mit Düngemitteln zur Steinbrandbekämpf. d. Weizens 1696.
Stranathan (J. D.), DEE. verd. Lsgg. v. polaren Fll. in nichtpolaren Lösungsmm. 2912.
Strassmann & Co. s. Silamit-Werke Dr. Strassmann & Co., Fabriken feuer- u. säurefester Produkte m. b. H.
Straub (E.) s. Griffiths (J.).
Straub (F.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Straub (J.), Milchsäurebeitst. in Milch 1338. — Labor.-Mitteill. über d. Jahr *1927* d. Warenprüf.-Dienstes in Amsterdam 2319.
Straub (W.), Bayer. Haschisch 1068. — Rektalnarkose mit Avertin (Resorpt. u. Dosier.) 2627.
Strauch (C. B.) s. Bernhardt (H.).
Strauch (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Straumanis (M.), Auflösungsgeschwindigk. d. Zn in strömender H_2SO_4 474. — s. Centnerszwer (M.); Tammann (G.).
Straus (F.) u. Heyn (W.), Dibenzalaceton u. Triphenylmethan. 13. Mitt. Farb. Säureverbb. ungesätt. Ketone 191.
Strauß (B.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
Strauß (Herm.), Glukhormentwrkg. 369.
Strausz (Hugo), Zinntuben oder verzinnte Bleituben für kosmet. Zwecke 1106.
Strauss (J.), Herst. großer Bronzeingots 968, 2298. — Niedrig-Mn-halt. Stähle werden mehr benutzt 2651.
Strebinger (R.) s. Klein (G.).
— **u. Zins (W.)**, Mikro-Bi-Best. auf gewichtsanalyt. u. maßanalyt. Wege 383. — Best. d. Bi als BiOJ 1685.
Strecker (O. C.), Gewinn. v. Zellstoff dch. Aufschließen v. Pflanzenfasern 1823* A.
Strecker (W.) s. Auwers (K. v.).
— **u. Daniel (W.)**, Spektrochem. Unterss. an d. Estern d. H_2SeO_3 u. H_2SeO_4 2926.
Street (J. N.) u. Adkins (H.), Wrkg. gewisser β-Substituenten im A. auf d. Affinität u. Reaktivität bei d. Acetalbldg. 1383.
Street (W. A.) u. Hey (H.), Reinig. v. Ölen 621* E.
Streeter (H. W.), Wirksamk. d. W.-Reinigungsverff. 954.
Streit (J.) s. Tykač (B.).
Strell (M.), Biol. Verbesser. v. W. für Brauereizwecke 1592.
Strevens (J. L.), Behandeln v. Ölschiefer 139* Aust.
Stricker (U.) s. Brockmann (W.).
Strickland (D. M.), Verwend. v. reinem Fe in d. Papierindustrie 273.
Strobel (A.) s. Scharrer (K.).
Strobl (H.) s. B. G. Textilwerke Ges.
Ströder (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Stroh (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M.).
Strohecker (R.), Neuere Unterss. auf d. Gebiete d. Lebensmittelchemie 2881.
Strohmeyer (L.) & Co., Markise aus gummiertem Doppelstoff 598* Schwz.
Strong (L. C.), Wrkg. v. Kalialaun in salzsaurer Lsg. auf Wachstum u. Zerstör. v. neoplast. Gewebe. 2. Mitt. Resultate bei einem schnell wachsenden transplantablen Sarkom d. Maus 1977.
Strote (H.), Klin. Erfahrr. mit d. bestrahlten Ergosterin Windaus 1058.
Strube (E.) s. Dolch (M.).
Strubell-Harkort (A.), Gewinn. v. partialantikörperreicher, bes. fettpartialantikörperreicher Immunmolke 1889* D. — Tubar 2189.
Struthers (R. de J. F.) s. Marsh (J. E.).
Struyk (A. P.) s. Kluyver (A. J.).
Stuart (A. T.), Hydroelektr. Feuer. Verwert. d. Wasserkraft in d. Feuerungstechnik 991.
Stuart (E. H.) s. Sure (B.).
Stuart (G. L.) s. Orr (J. B.).
Stuart (H. A.), Gestalt d. CO_2-Mol. 1743. — Temp.-Abhängigk. d. DEE. v. Gasen u. Dämpfen. 1. Mitt. Meth. u. Ergebnisse für CO_2 u. Luft 2358.
Stubbs (J. R.), Erzeug. eines einheitl. Fleckens bei d. Gutzeitschen Probe auf As 1442. — s. Elsdon (G. D.).
Stuber (B.) u. Lang (K.), Lehre v. d. Blutgerinn. 16. Mitt. Glykolyse in künstl. Gerinnungsgemischen (Fibrinogen + Thrombin) 1297; 17. Mitt. p_H-Verschieb. während d. Gerinnungsprozesses 1297; 18. Mitt. Einfl. d. Hypo- u. Hyperkapnie auf d. Blutgerinn. 1297.
— **u. Stern (F.)**, Methylierungsfunkt. d. Schilddrüse 1785.
Stuber (E.) u. Kljatschkina (B.), Best. d. Strychnins als Silicowolframat 2276.

Stubner (E. C. de), Farbstoffe, Farben, Lacke 266* E. — Lacke u. Celluloidmassen 276* E.
Studer (L.) u. **Bainbridge (B. G.)**, Fingernagelpolitur 95* E.
Studiengesellschaft für Gasindustrie, Wiederverdampf. verflüssigter Gase 733* E. — Komprimieren u. Aufbewahren v. Gasen 1079* E. — Aufbewahren v. verflüssigten Gasen 1079* E. — Überführen u. Transportieren verflüssigter Gase 1079* E. — Verflüssigen u. Abfüllen v. Gasen 1799* E. — Anlage zur Verflüssig. v. Gasen 2979* E.
Studien-Ges. für Wirtschaft u. Industrie m. b. H., Galvan. Cr-Ndd. 751* D. — Oxalathaltiges Bad für galvan. Verzinn. 2454* D. — Al-Mg-Silicat 2529* D.
Studinger (J.) s. Kreis (H.).
Stümbke (H.), Methth. zur Mess. hoher Tempp. 2189.
Stuhlmann (H.) s. Hock (H.).
Stulnikow (M.), Alkaloidgeh. einiger Pflanzen 1294.
Stump (H. E.) s. Hevea Corp.
Stumper (R.), Werkstoff für Roststäbe 113. — Spongiose d. Gußeisens 1324. — Chemie d. Bau- u. Betriebsstoffe d. Dampfkesselwesens [2117].
Sturmey (J. J. H.), MM. aus Papierbrei 133* E.
Stutzer (O.), Neue deutsche Arbeiten auf d. Gebiete d. Kohlengeologie 1944. — s. Döring (T.).
Styrie (O. G.), Lager u. sein Weißmetallkissen 1454.
Subbarow (Y.) s. Fiske (C. H.).
Subox Akt.-Ges. Electro-Chemische Fabrik, Metall- & Hüttenprodukte s. Zähner & Schiess & Co.
Subrahmaniam (G.), Viscosität v. Metallen: Bi 1137.
Subrahmanyan (V.), Biochemie v. wassergesätt. Böden. 1. Mitt. Einfl. d. Sättig. mit W. auf d. verschied. N-Formen, d. Rk., d. Gasverhältnisse u. d. Bakterienflora 961; 2. Mitt. Ggw. v. Deaminase in wassergesätt. Böden u. ihre Rolle bei d. Bldg. v. NH_3 961. — Verbesserte Meth. zur Best. v. gelöstem O im W. 1217.
Subramaniam (V.) s. Challenger (F.); Walker (T. K.).
Sucharda (E.) s. Bobrański (B.); Klisiecki (L.); Konopnicki (A.); Plazek (E.)
Suchier, Akute Dermatitis dch. Lederfärbemittel 2188.
Sucksmith (W.), **Potter (H. H.)** u. **Broadway (L.)**, Magnet. Eigg. v. Ni-Einkrystallen 1265.
Süllwald (A.), Citronensäurelöslichk. d. H_3PO_4 d. Thomasschlacke 2292.
Süpfle (K.), **Hofmann (P.)** u. **Walz (L.)**, Vereinfachte Meth. zur quantitat. Best. v. CO_2, NH_3 u. H_2S in d. Luft bewohnter Räume 381.
Süssenguth s. Bodenstein (M.).
Suffern (E. S.), **Gasifield Fuel Ltd.**, **Hazelhurst (H. E.)** u. **Margetson (O.)**, Öfen u. Gaserzeuger 2476* E.
Suga (T.) s. Dieke (G. H.); Takamine (T.).
Suganuma (I.), Zus. u. Ursprung v. Mineralien aus d. heißen Quellen u. ihrer Umgeb. in Japan. 1. u. 2. Mitt. 2591.
Sugasawa (S.), Esterifizierungsmeth. nach R. Locquin u. F. Elghozy 1643. — Synth. d. Glutaminsäure. 5. Mitt. Synth. d. N-Alkylglutaminsäuren 1646. — Synth. v. Aminosäuren. 6. Mitt. Synth. d. d.l-Lysins 1646. — s. Keimatsu (S.).
Sugden (S.), Parachor u. chem. Konst. 8. Mitt. Ringketten-Valenztautomerie in Phoronderivv. 2602. — s. Freiman (A.); Garner (F. B.).
Sugg (J. Y.), **Fleming (W. L.)** u. **Neill (J. M.)**, Bakterienenzyme. 6. Mitt. Maltase d. Diphtheriebacillus 1427.
Sugimoto (S.) s. Gordonoff (T.).
Sugiura (Y.), Anwend. d. Schroedingerschen Wellenfunktt. auf d. Berechn. d. Übergangsmöglichkk. für d. Prinzipalserie d. Na 297. — Zahl d. Dispersionselektronen für d. kontinuierl. u. Serienspektren d. H 883. — Eigg. d. H_2-Mol. im Grundzustande 1255.
Suhrmann (R.) s. Eucken (A.).
— u. **Theissing**, Neuartige lichtelektr. Erschein. an dünnen Alkalimetallschichten 3039.
Suida (H.), Essigsäurekonz. Entw. d. direkten Verf. 126. — Konz. Essigsäure aus verd. Essigsäure oder verd. rohem Holzessig 1709* E. — Konz. Essigsäure aus verd. Essigsäure 1709* F., E., 1710* A., F. — Verarbeiten v. Teerpechen u. Asphalten 1828* Oe. — Konz. Essigsäure 2305* E.
— u. **Pöll (H.)**, Reinigen v. Crackbenzin 1126* Oe.
Suiffet (P.), Baktericide Wrkg. einiger Jodpräpp. 366.
Sukurada (J.) s. Kita (G.).
Sullivan (F. D.), Beheb. v. Betriebsstörr. bei Ölquellen 2330* A.
Sulman (H. L.) u. **Picard (H. F. K.)**, Verarbeit. v. Sn-Erzen oder Sn-halt. Abfällen 404* E.
Sulzberger (N.), Photograph. Entwickler für Silberbilder 1832* A.
Sumet Corp. u. **Judy (W. H.)**, Legierr. 581* Can.
Sumi (M.) s. Nakahara (W.).
Suminokura (K.) s. Kumagai (T.).
Summers (B. S.), Papiermasse 133* A.
Summers (D. B.) s. Beebe (R. A.).
Summers (L. L.) s. Deppé (W. P.).
Sumner (J. B.) u. **Hand (D. B.)**, Krystallisierte Urease 2179.
Sun Oil Co., **Pew jr. (A. E.)** u. **Thomas (H.)**, App. zum völl. Abtrennen v. Gasolin aus Mineralöl 141* A. — Dest. v. Mineralöl 3137* A., 3138* A.
Sun Rubber Co. u. **Lower (M. B.)**, Gegenstände aus Schwammkautschuk 596* A.
Sundberg (T.), Annähernde Best. v. Butter u. Kokosfett in Fettmischsch. 1726.
Sunder (C.) s. Durand & Huguenin.
Sundermann (F. R.) s. Petroleum Laboratories Inc.
Sundstrom (C.) s. Solvay Process Co.
Sunier (A. A.) u. **Hess (C. B.)**, Löslichk. v. Ag in Hg 2571.
Super Coal Process Co. u. **Bowen (R.)**, Agglomerieren kleinstückiger Stoffe 1345* A.

Szpniewski (J.), Einw. v. V-Salzen auf d. Grignardschen Reagenzien 1523. — Aminderivv. d. Isoprens u. d. Äthoxybutans 2075. — Synth. v. Lokalanästheticis vom Typus d. Neocains 2088.
Szpple (G. C.) u. **Dow (O. D.)**, „Vitamin A-Kraft" v. bestrahlter Milch 817.
Szrantyi (J.) s. Meyerhof (O.).
Szrantyi (L.), Bedeut. d. Lipoide für d. Biologie u. Immunitätslehre. Lipoidtheorie u. Vers.-Ergebnisse 85.
Szre (B.), Diäterfordernisse für d. Fortpflanz. 12. Mitt. Unfähigk. d. laktierenden Mutter (mus norvegicus), Vitamin B in d. Milch abzugeben, u. ihre Bezieh. zur Kindersterblichk. 817.
—, **Boggs (H. M.)** u. **Walker (D. J.)**, Diätet. Erfordernisse für Fruchtbark. u. Lactat. 13. Mitt. Vorrat an fettl. Vitamin für d. Lactat., Lebertranbedarf für d. Ernähr. d. Jungen 2729.
—, **Boogs (H. M.)**, **Walker (D. J.)** u. **Stuart (E. H.)**, Diätet. Erfordernisse für Fruchtbark. u. Lactat. 14. Mitt. Biol. Vitamin B-Best. für d. Lactat. 2729.
—, **Walker (D. J.)** u. **Stuart (E. H.)**, Diätet. Erfordernisse für Fruchtbark. u. Lactat. 15. Mitt. Unvermögen d. stillenden Mutter (mus norvegicus albinus) Vitamin B in d. Milch abzugeben, Einfl. auf d. Kindersterblichk. 2729.
Szuki (P. M.), Einfl. d. Verfütter. verschied. akt. Fe-Verbb. auf d. Verlauf d. Avitaminose bei Reistauben 818.
Szutschinsky (P.), Aquamarin v. Schörlberg in Transbaikalien 2072.
Sutcliffe (J. A.) u. **Cobb (J. W.)**, Vergas. v. Spezialkoks in Dampf 2759.
Sutherland (G.) s. Harris (J. E.) Co.
Sutherland (R. L.) s. Lavine (I.).
Sutherland (W. M. J.) s. Friend (J. N.).
Sutra (R.) s. Hasenfratz (V.).
Sutton (C. R.) s. Richardson (E. G.).
Sutton (H.) u. **Sidery (A. J.)**, Schutz d. Al u. seiner Legierr. gegen Korros. 2300.
— u. **Willstrop (J. W. W.)**, Natur d. dch. anod. Oxydat. v. Al sich bildenden Schutzschicht 2241.
Sutton (R. J.) s. Day (J. E.).
Suzuki (B.) u. **Hamamura (Y.)**, Bios. 3. Mitt. 708.
— u. **Maruyama (T.)**, Umkehrbark. d. Enzymwrkg. 1. Mitt. 1427.
— u. **Masuda (Y.)**, Trenn. v. Glyceriden. 3. Mitt. Fischtran 605.
— u. **Yokoyama (Y.)**, Trenn. v. Glyceriden. 1. Mitt. Leinöl 605; 2. Mitt. Sojabohnenöl 605.
Suzuki (Seitaro), Thermodissoziat. v. Atomkernen 1932.
Suzuki (Shigekiyo) s. Komatsu (S.).
Suzuki (Shigeo) s. Abderhalden (E.).
Suzuki (T.) s. Kenkyujo (Z. H. R.).
— u. **Kasai (K.)**, Zerriesel. v. Schmelze im CaO-Al_2O_3-SiO_2-Syst. 1316.
— u. **Mitarbeiter**, Anwend. d. Cl_2 bei d. Gewinn. v. Al_2O_3 aus Ton 2643.
Suzuki (U.), **Nakahara (W.)** u. **Hashimoto (N.)**, Fehlende Fortpflanz. weißer Ratten bei synthet. Kost 937, 1677.
Svarovsky (H.), Schlicht. d. Kunstseide 862.
Švec (F.) s. Partos (A.).
Svéda (J.), Chemie d. seltenen Erden 1162.
Svedberg (T.), Nobelvortrag am *19.* Mai *1927* 2915. — s. Abderhalden (E.).
— u. **Chirnoaga (E.)**, Mol.-Gew. d. Hämocyanins 3077.
— u. **Lewis (N. B.)**, Mol.-Geww. d. Phykoerythrins u. Phykocyans 1879.
— u. **Nichols (J. B.)**, Anwend. d. Ölturbinentypus einer Ultrazentrifuge beim Studium d. Stabilitätsbereichs v. CO-Hämoglobin 359.
Svendsen (S. S.) s. Clay Reduction Co.
Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator, Lose, aus Kieselgur u. Faserstoffen zusammengesetzte Füllm. zum Aufspeichern v. explosiblen Gasen 283* D.
Svenska Aktiebolaget Mono u. **Rodhe (O.)**, Gasanalyse 2977* A.
Svensson (K. J.) u. **Norling (K. A. P.)**, Anlage zum Zentrifugier. v. Fll. 2116* Schwz.
Sveshnikoff (W. W. de) s. Vanick (J. S.).
Swann (W. F. G.), Neue Quantendynamik 2159.
Swanton (G. H.), Extrahieren v. Harzen aus Holz 1236* Aust.
Sward (G. G.) s. Gardner (H. A.).
Swarts (F.), Mechanism. d. Claisenschen Rk. 2173. — Berthelot u. d. chem. Mechanik 2897. — Chimie organique [1972].
Swarup (J.) s. Krishna (S.).
Swearingen (L. E.) s. Reyerson (L. H.).
— u. **Reyerson (L. H.)**, Katalyt. Wirksamk. metallüberzogener Silicagele. 3. Mitt. Synth. v. W. 1611.
Sweeney (M. A.) s. Walker (E. L.).
Sweeney (M. P.) s. Clark (A. W.).
Sweeney (W. J.), Thermodynam. Unters. d. grundlegenden Korros.-Rkk. 2659.
Sweeney (W. T.) s. Hidnert (P.).
Sweitzer (C. W.), Lichtzerstreuung v. wss. Salzlsgg. 159.
Swetljakow (K.) s. Minajew (W.).
Swett (C. E.) s. United States Envelope Co.
Swietoslawski (W.), Neues Differentialebullioskop 942. — Methth. zur Best. d. Wärmeäquivalents d. calorimetr. Bombe 1073. — Neuer App. zur Best. d. Kp. 3093.
— u. **Chorazy (M.)**, Entzündungstemp. d. Holzkohle 2891.
— u. **Dorabialska (A.)**, Adiabat. Mikrocalorimeter für radiolog. Unterss. 380.
— u. **Roga (B.)**, Entzündungstemp. akt. Kohle 2891. — Neuer App. zur Best. d. Entzündungstemp. v. Koks u. techn. Kohle 2891.
Swifft & Co. u. **Parsons (C. H.)**, Eiprod. 1819* A.
Swift (E. H.) s. Schott (H. F.).
Swim (F. R.) s. Mellon (M. G.).
Swindells (F. E.), Dch. Röntgenstrahlen hervorgerufene Phosphorescenz v. Ca-Wolframat 2485.
Swindler (C. M.) s. Sherman (W. O'N.).
Swingle (H. S.), Chem. Veränderr. in Bestäubungsmitteln aus S, Bleiarsenat u. Kalk während d. Lager. 2648.
Swirles (B.), Innere Umkehr v. γ-Strahlen 157.

Switkowski (J.), Transbibitionsverf. 627.
Switz (T. M.) s. Farmer (E. H.).
Swope (G.) s. Mohlmann (F. W.).
Sworykin (A.), Löslichk. d. natürl. Halbhydrats oder d. natürl. Anhydrits ? 2045. — s. Tammann (G.).
Swyngedauw (J.), Anwend. d. Elektrode mit permanenter Sättig. zur p_H-Best. d. Blutplasmas 387. — Electrode à hydrogène à saturation permanente [557].
Sykes (W. P.), Eisenkohl. mitt. Mischsch. aus H_2 u. CH_4 573.
— u. **Jeffries (Z.)**, Konst. u. Eigg. d. gehärteten Stahls 745.
Sylmans (C.), Kalkabsetz. u. ihr Einfl. auf d. Fabrikat. bei d. Defekationsverf. 599.
Sylvan (S. G.), Luftfiltrat. u. Luftfilter 1798.
Symons (G. E.) s. Hatfield (W. D.).
Syndicat Franco-Néerlandais, Regenerieren v. Kautschuk 122* E.
— u. **Danier (C.)**, Wiedergewinn. v. Kautschuk aus Radreifen 3121* A.
Syndicat International du Cimentoils, Wasserdichtmachen v. Kalk- u. Zementmörteln, Holz 397* F.
Syndikat für Gasforschung, Fischer (K.) u. **Holmboer (M.)**, Trockendest. bituminöser Stoffe 3020* Schwed.
Syniewski (V.), Diastase. 4. Mitt. Geh. verschied. Getreidearten an extrahierbarer u. nichtextrahierbarer α-Diastase 1799.
Synthetic Ammonia & Nitrates Ltd. u. **Coxon (T.)**, Verbb. aus NH_3, CO_2 u. H_2O 562* Aust.
— u. **Humphrey (H. A.)**, Wassergas, CH_3OH u. H 1738* E.
— u. **Mitchell (A. E.)**, Düngemittel 1907* E.
— u. **Slade (R. E.)**, Kohledest. 614* E.
—, **Slade (R. E.)** u. **Harrison (C. F. R.)**, Verkok. bei tiefer Temp. 139* E.
— u. **Smith (H. G.)**, Alkohole 407* E.
—, **Smith (P. A.)** u. **Smith (H. G.)**, Essigsäure u. Acetate 1230* F. — Säureamide u. Salze 1230* F.
Syrokowsky, V in d. Ural-Titanmagnetiten 2798.
Syromjatnikow (F.), Chem. u. physikal. Eigg. d. Chrysolitasbests v. d. Bajenowslagerstätten 1013.
Sysojew (A.) s. Budnikow (P.).
Szabó (G.) s. Friesz (J.).
Szanto (A.) s. Nemeth (K.).
Szebellédy (L.), Best. d. Nitrate 1980.
Szegö (L.) s. Cambi (L.).
Szégvari (A.) s. Anode Rubber Co. Ltd.
Szelényi (G.) u. **Gömöry (A.)**, Trockene Dest. d. Lignine d. Buchen-, Eichen- u. Birkenholzes 2081.
Szidon (V.) s. Basset (H.).
Szikla (G.), Einricht. zur Brennstoffvergas., -verbrenn. oder -entgas. 2685* Oe.
— u. **Roxinek (A.)**, Vergasen u. Entgasen v. Kohlenstaub im Gasstrom 282* D.
Szilágyi (E.), Herst. u. Verwend. d. absolut. A. als Motorentreibmittel 2215.
Szilard (L.) s. Einstein (A.).
Szirtes (L.) s. Mansfeld (G.).
Szivessy (G.) u. **Münster (C.)**, Best. d. Auslösch.-Richtt. einer schwach doppelbrechenden Krystallplatte 2432.
Szold (L.) s. Bauer (E.).
Szücs (J.), Zücht. v. eßbaren Champignonkulturen auf künstl. Nährböden 2319* F.
Szukiewicz (W.) s. Arciszewski (W.).
Szyszkowski (B. v.), Komplexbldg. zwischen in nichtassoziierten Lösungsmm. gelösten Stoffen 1355.

Tabak (M.), Protestin 543.
Taber jr. (G. H.) s. Sinclair Refining Co.
Tabern (D. L.) s. Orndorff (W. R.).
Tacke, Beziehh. zwischen d. Geh. d. Bodens an NaCl u. d. Pflanzenwuchs 2203.
Tacussel (P.), Fibramite. Material mit unbegrenzten Möglichkk. 440.
Tadokoro (T.) u. **Abe (M.)**, Neue Meth. zur Feststell. d. Geschlechts aus Blutserum unter d. Gesichtspunkte d. physikochem. Eigg. seiner Eiweißkörper 1885.
—, **Abe (M.)** u. **Watanabe (S.)**, Geschlechtsverschiedenhh. d. Proteine bei Tieren u. Pflanzen. 1. Mitt. Geschlechtsverschiedenheiten v. Muskel- u. Serumproteinen 710.
Tänzer (E.), Physikal. Eigg. d. Wolle 130. — Prüf. d. Tänzer-Polikeitschen registrierenden Faserdynamometers 862.
Taeschner (E.), **Chemisch-Pharmazeutische Fabrik** u. **Plagwitz (P.)**, Abschwächen v. Silberbildern 3144* A.
Täufel (K.) u. **Bauschinger (C.)**, Darst. v. Erucasäure aus Rüböl 1645.
— u. **Cerezo (J.)**, Dch. d. Ranzigk. in d. charakterist. Kennzahlen d. Fette hervorgerufene Veränderr. 434.
— u. **Pankow (U.)**, Ermittl. d. Alkoholzahl in Tinkturen nach D. A. B. *6* 1897.
— **Wagner (C.)** u. **Dünwald (H.)**, Zers. v. p-Phenetylcarbamid (Dulcin) beim Erhitz. in wss. Lsg. Zur Kenntnis d. Hydrolyseverlaufes v. Harnstoff-Substitut.-Prodd. 2380.
—, **Wagner (C.)**, **Dünwald (H.)** u. **Preiß (W.)**, Best. v. NH_3 2431.
Tafel (V.), Probleme d. Metallhüttenkunde 1320. — Metallhüttenwesen *1927* 1908. — Neue Labor.-Drehöfen 2734. — Lehrbuch d. Metallhüttenkunde [118].
Tagliani (G.) s. Munitex Corp.
Taguchi (S.) s. Grasser.
Taibo (A.), Große therm. Probleme. Emmet-Turbine mit zwei Fll. 1986.
Tainsh (P. W.), Vorratsquellen v. Vitamin A u. D 374.
Tainton (U. C.), Elektrolyse 1080* E.
Takaba (I.) u. **Okuda (K.)**, Wichtigste Eigg. u. Theorie d. Fließfiguren 1574.
Takács (L.), Verss. mit Sekretin. 1. Mitt. Blutzuckervermindernde Wrkg. d. Sekretins bei Tierexperimenten. 2. Mitt. Dass. bei gesunden Menschen u. Diabetikern 83.
Takagi (T.) s. Atsuki (K.).
Takahashi (K.), Nährwert v. Fetten u. Lipoiden 219.
Takahashi (T.), Entschälen d. Seide. 3. u. 4. Mitt. Wrkg. v. HCl auf d. Sericin u. Einfl. d. CH_2O. 4. Mitt. Gelatinier. d. Sericins 1821.
Takahashi (Y.), Interpretat. d. kontinuierl. H-Spektrums 8.

Takahasi (K.) s. Honda (K.).
Takamine (J.) s. Takamine Ferment Co.
Takamine jr. (J.) s. Takamine Ferment Co.
Takamine (T.) s. Dieke (G. H.).
— u. **Suga (T.)**, Umkehr v. He-Linien 2163.
Takamine Ferment Co., Takamine (J.) u. **Takamine jr. (J.)**, Waschverf. 2997*A.
Takamoto (R.), Elektrosynth. d. Tetrahydrofurfuräthylamins 2399. — Red. einiger Furanderivv. 2399.
Takata (J.) s. Murayama (Y.).
Takayama (Y.), Verwert. d. Sojabohne 1470.
Takegami (S.) s. Müller (Erich).
Takei (K.), Verhältnis zwischen Aschengeh. u. Heizwert bei Chikuho-Kohle 2758.
Takei (S.), Rotenon, d. wirksame Bestandteil d. Derriswurzel 2726.
Takei (T.), Zustandsdiagramm Zn-Sb 2070.
Takemura (K.), Cetacea. 27. Mitt. Milch verschied. Walarten 1199; 31. Mitt. Gelenkfl. 1199.
Taketomi (N.), Adsorpt. v. Zuckern dch. Knochenkohle u. dch. vegetabil. Entfärbungskohlen 1588.
Takanzew (S.), „Neue" Säuren d. Hydrier. 128. — Hydrier. polymerisierter u. oxydierter Öle 766.
Talbot (B.) s. Talbot Non-Corrosive Linings Co.
Talbot (J.), Reib. fördernde Mittel 771*E.
Talbot Non-Corrosive Linings Co. u. **Talbot (B.)**, Überzugsmm. 1740*A.
Talen (H. W.), Austauschbark. d. Halogenatoms im 1-Chlor-2.4-dinitro- u. 2.4.5-trinitronaphthalin 1768. — Ersatz d. Halogenatoms oder d. Alkylgruppe im 1-Chlor-, 1-Methoxy- oder 1-Äthoxy-2.4-dinitro- u. 2.4.5-trinitronaphthalin dch. and. Gruppen 1768.
Tallman (A. P.), Mittel zum Überziehen d. Oberflächen v. Kautschukformen 1105*A.
Talmud (D.), Hydrolyt. Adsorpt. u. Gleichgewichtsverschieb.. 1. Mitt. 890.
Talvitie (Y.), Normaldecylreihe [1048].
Tamamushi (B.), Zustandsgleichch. d. adsorbierten Phase 1009.
Tamano (M.), s. Terada (T.).
Tamaru (K.) s. Honda (K.).
Tambach (R.) s. Knoll & Co.
Tamiya (C.), Stoffwechsel d. Leber in verschied. Stadien ihrer Entw. 819.
Tammann (G.), Passivitätsgrenze in Mischkrystallreihen 1623.
— u. **Bochow (K.)**, Aufnahme v. H in Kautschuk unter erhöhtem Druck u. Verh. d. Kautschuks nach d. Druckerniedrigung 1464. — Vergl. d. Oxydschichtdicke, bestimmt dch. Anlauffarben u. Wäg. 1638. — Einw. v. Säuren auf Metalle unter erhöhtem Druck 1638.
— u. **Ewig (K.)**, Eisencarbid (Fe_3C) 312.
— u. **Heinzel (A.)**, Änder. d. Krystallitenorientier. beim Walzen d. Fe 794. — Krystallitenorientier. gereckter u. gestauchter Metalle u. d. krystallograph. Deut. d. Gleitvorgänge beim Recken, Stauchen u. Walzen v. Metallen 2658.
— u. **Hinnüber (J.)**, Innere Reib. v. Hg 171.
— u. **Kröger (C.)**, Verpuffungstemp. u. Schlagempfindlichk. v. fl. u. festen Explosivstoffen 2155.
Tammann (G.) u. **Loebich (O.)**, Nachw. v. unedleren Beimengg. in Au-Blechen 729.
— u. **Rabe (H.)**, Abhängigk. d. Viscosität d. W. v. Druck u. seiner Lsgg. v. d. Konzentrat. 890.
— u. **Rienäcker (W.)**, Giftwrkgg. v. Metallen u. Metallegierr. auf Bakterien 2949.
— u. **Schaarwächter (K.)**, Verh. d. Fe zu anderen Elementen 312.
— u. **Straumanis (M.)**, Änderr. d. Strukt. u. d. elektr. Widerstandes bei d. Kaltbearbeit. v. Metallen 2450.
— u. **Sworykin (A.)**, Red. d. Alkalicarbonate dch. Kohle u. Einw. d. Alkalimetalle auf Kohle 666. — Dynamik d. Red. dch. Kohle 2589.
— u. **Veszi (G.)**, Chem. Wrkg. v. Elektronen mittlerer Geschwindigk. auf Anlauffarben 645. — Dch. Reiben erzeugte reversible Farbenänderr. v. Doppeljodiden 645.
Tammann (H.) s. Seyderhelm (R.).
Tamura (K.), **Uchida (H.)** u. **Kihara (G.)**, Wrkg. v. Japancampher auf d. Herz 715.
Tamura (S.) s. Carpenter (H. C. H.).
Tanaka (C.), Einw. v. überhitztem W. auf Zuckerarten. 2. Mitt. 2080. — s. Komatsu (S.).
Tanaka (H.) s. Kenkyujo (Z. H. R.).
Tanaka (K.), Orientier. v. Al-Krystallen 150.
Tanaka (S.), Einfl. d. Walzens auf Al-Einkrystalle 1354. — s. Murayama (Y.).
Tanaka (Y.) u. **Kobayashi (R.)**, Phenole aus natürl. Petroleum 1344.
— u. **Kuwata (T.)**, Bin. azeotrop. Gemische v. A. mit Petroleum-KW-stoffen 654. — Darst. v. Tetraäthylblei 2593.
Tananajew (I.) s. Tananajew (N.).
Tananajew (N.) u. **Tananajew (I.)**, Verb. v. PbJ_2 mit SnJ_2 178. — Nachw. v. Cr, Mn, Hg, Ag u. Cu nach d. Tüpfelverf. 1983.
Tanasawa (K.), Bemustern v. Metallplatten 2668*F.
Tanasescu (I.), Erklär. d. Mechanism. d. freiwillig verlaufenden Isomerisierr. u. Rkk. in d. organ. Chemie mitt. d. Theorie v. d. Polarität d. Valenzen 686. — Tautomerie d. o-Nitrobenzaldehyds 687. — Neuer Typus v. Acridonen: p-Acridone 687.
Tanchilewitsch (A.) s. Botwinkin (O.).
Tancredi (G.) s. Carobbi (G.).
Tange (U.) u. **Mc Collum (E. V.)**, Allophanate einiger Sterine 2408.
Tangl (H.) u. **Hazay (L.)**, Angriffspunkt d. Hypophysenauszüge 1785.
Taniguchi (K.), Bildungsort d. Bilirubins 3088.
Tankard (A. R.), Verwend. v. Janusgrün zur Reduktaseprobe v. Milch 2674.
Tanner (W. L.) s. Grasselli Chemical Co.
Tannert (O.) s. Daimon-Fabrik elektrotechnischer Apparate G. m. b. H.
Tanret (G.) s. Simonnet (H.).
Tanton (T. L.), Emulss. v. Silicaten 1014.
Tanzow (N.) u. **Chodaljewitsch (T.)**, Kondensat. d. Dämpfe einiger Substst. unterhalb ihrer Schmelztemp. 1007.
Tapernoux (A.), Nachw. v. H_2O_2 in pasteurisierter Milch 765, 3127. — Indicatorpapier für d. Unters. saurer Milch 3127.

Taplin (B.) s. Metals Production Ltd.
Tapping (F. F.) s. Thornley & Co.
Tar and Petroleum Process Co., Koksöfen 2892* F.
—, Zwillinger (B.) u. **Zwillinger (K.)**, Dest. v. Kohle 1483* A.
Tarassenkow (D.), Best. v. H_2SO_4 in Ggw. v. CrO_3 230. — Verwitter. d. Na_2SO_3 1841.
Tarassow (B.), Herst. v. Zylinderölen für überhitzten Dampf aus d. gereinigten Masuten 138.
Tarbin (W. T.), Farbenphotographie 2340* E.
Tardan (J. J.), Mennige 739* F. — s. Consortium Electro-Chimique de France.
Tarján (I.) u. **Tury (P.)**, Herst. v. aus einem einzigen Krystall bestehenden W-Stangen aus W-Pulver 237.
Tarlé (M.), Oberflächengröße u. Sorpt. 169. — Sorpt. 890.
—, Zavialoff u. Peng (W. C.), Prüf. v. Sprengkapseln 2559.
Tarr (W. A.), Aufeinanderfolgender Absatz v. Pyrit, Markasit u. möglicherweise Melnikowit 671.
Tartakowski (P.), Lichtquanten [2489].
Tarugi (N.), Farbrkk. d. Nitroprussids 675.
Tarulli (G.) u. **Marcucci (A.)**, Mineralphosphate in d. Provinz Lecce 2497.
Tasman (A.), Geschwindigkeitsmess. über d. Öffn. d. Lactonrings in Derivv. d. Phthalids 507, 2898.
Tassilly (E.), Belot (A.) u. **Descombes (M.)**, Verseif. d. Phenyläthylmalonsäureäthylesters dch. Alkalien 1174.
Taubitz (R.), Wasserdichtmachen d. Stoffe 130.
Taubmann (G.), Analyse d. Adrenalinwrkg. auf d. Purinstoffwechsel 2961.
Tauch (E. J.), Hydraul. Hebevorr. für Gasanalysenapp. 944.
Taumac Corp. u. **Zuschlag (T.)**, Bodenunters. 1699* A.
Taussig (K.), Einw. v. Laugen u. verschied. Salzen auf Fe 115. — W.-Reinigungsanlage für d. größten Kessel d. Welt 1901.
Tausson (W. O.), Oxydat. d. Wachse dch. Mikroorganismen 2416.
Tausz (J.) u. **Rumm (H.)**, Schnellbest. d. W.-Geh. in festen u. fl. Brennstoffen 3019.
Taute (W.), Einfl. d. Na_2SiO_3 auf d. Bleichen mit Hypochlorit 415.
Taveau (R. de M.) s. Texas Co.
Taylor (A. H.), Heterochromat. Photometrie 1554.
Taylor (A. M.) u. **Rideal (E. K.)**, Interferenzeffekte im nahen Ultrarot 643.
Taylor (A. R.), Eigg. u. Anwend. d. Schmieröle 1121.
Taylor (B. S.) u. **Jones (W. N.)**, Einfl. v. Metallsalzen auf d. Alter. v. Kautschukmischsch. 2016.
Taylor (C.), Bleichen v. pflanzl. Faser 2996* E.
Taylor (C. V.) u. **Whitaker (D. M.)**, Potentiometr. Beistst. im Protoplasma u. Zellsaft v. Nitella 363.
Taylor (E. Mc K.), Basenaustausch u. Kohlenentsteh. 610. — Ersetzbare Basen im Hangenden bituminöser Kohlenflöze aus d. Steinkohlenzeit 2148. — Ersetzbare Basen im Hangenden bituminöser Kohlenflöze d. Kreidezeit 2556. — Ersetzbare Basen im Hangenden bituminöser Kohlenflöze d. Tertiärzeit 2556. — Bedingg. u. geol. Beweis d. Basenaustausches zwischen d. Hangenden bituminöser Kohlenflöze u. NaCl-Lsgg. 2556.
Taylor (E. R.) u. **Clarke (H. T.)**, Niedere Fettsäuren d. Kokosnußöls 707.
Taylor (F. S.), Elementary practic. physical chemistry [1834].
Taylor (F. T.), Elektroplattieren v. Sicherheitsrasierapp. 115.
Taylor (G. B.), Oxydat. v. NH_3 561. — s. Boyle (R. W.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Taylor (G. I.), Manometer zum Gebrauch bei kleinen Pitotrohren 2274.
Taylor (H. S.), Quantenprozesse in d. Photochemie 2699. — Katalyse als Eingebung grundlegender Forschungsarbeit 3028. — s. Bates (J. R.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
— u. Kistiakowsky (G. B.), Methanol-Katalysatoren. 1. Mitt. 148.
Taylor (J.), Ionisat. dch. Stoß u. „lichtelektr." Theorie d. Funkenpotentiale 154. — Photoelektr. Emissionsfähigk. u. Funkenpotentiale 299. — Reinig. seltener Gase dch. Na 724. — Neue photoelektr. Theorie d. Funkenspann. 1257. — Explosionsgefahr v. mit Holzkohle gefüllten Röhren, d. dch. fl. Luft abgekühlt werden, u. Schutz dagegen 1447. — „Ionisat. dch. Stoß" 1615. — Intensitäten verbotener Multipletts 2163. — Verschwinden v. Gasen in Glas unter d. Einw. d. elektr. Entlad. 3039.
— u. Taylor (W.), Neue Form d. elektr. Hochfrequenzentlad. 1836.
Taylor (J. B.), Vorr. zur Abscheid. v. Staub aus Gasen, Luft 829* D.
Taylor (J. H.) s. Courtaulds Ltd.
Taylor (J. R.) u. **Mc Elvain (S. M.)**, Piperidinderivv. 5. Mitt. Darst. u. Red. gewisser phenylsubstituierter 3-Carbäthoxy-4-piperidone. 1-Cyclohexyl- u. 1-Phenyläthyl-3-carbäthoxy-4-piperidyl-p-aminobenzoat 352.
Taylor (L. B.) s. Kent (N. A.).
Taylor (M. C.) s. Mathieson Alkali Works.
Taylor (N. W.), Eindringen v. Säure in lebende Gewebe 2409.
Taylor (R. L.) s. Toupet-Taylor Engineering Co.
Taylor (W.) s. Taylor (J.).
— u. Elliot (A.), Natur d. aktivierenden Strahl. bei photochem. Rk. 162. — Restwrkg. bei d. aktin. Absorpt. d. Cl 2236.
Taylor (W. A.), Kontrolle d. $[H^+]$ in d. Papierindustrie 439.
Taylor (W. C.) s. Corning Glass Works.
Taylor (W. H.) u. **West (J.)**, Krystallstrukt. d. Chondroditgruppe 1613.
Tchakirian (A.) s. Bardet (J.).
Teague (M. C.) s. American Rubber Co.
Teakle (L. J. H.), Phosphatgeh. d. Bodenlsg. in seiner Abhängigk. v. Rk. u. Kationenkonz. 2444.
Technische Hochschule Moskau u. **Simin (A.)**, Diskuss. d. Schmelzdiagramms d. Fe-C-Legierr. [1708].

Techno-Chemical-Laboratories Ltd., Trocknen v. in h. Gasen schwebendem Trockengut 1566* D.
—, **Testrup (N.)**, **Soderlund (O.)** u. **Gram (T.)**, Trocknen gepulverter Kohle 2329* E.
Technochemie Akt.-Ges., HCl-beständige, nicht Fe abgebende Gefäße 2435* D.
Tede, Bembergseide 2553.
Tedesco-Polack (B.), Séro-diagnostic du cancer par la rk. de Botelho [2851].
Tegner (H. S.), Antiklopfmittel. Geschichte u. Entw. 3135.
Tei (S.) u. **Komatsu (S.)**, Katalyt. Wrkg. 20. Mitt. Katalyt. Chlorier. 1. Mitt. 2370.
Teichert, Werderkäse 1918.
Teichmann (H.), Prakt. Mess. niedriger Drucke 2273.
Teil (du) s. Soc. an. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil.
Teinturerie de la Rize, Schlichten v. Faserstoffen 2131* F.
Teissier (G.), Zellkernwachstum als Funkt. d. Zellwachstums im Verlauf d. Eientw. bei Hydractinia echinata (Flem.) 1778.
Teitelbaum (M.) s. Berg (R.).
Tekniska Fabriken Jofur, Bruzelius (N. I.) u. **Wikström (E. G. A.)**, Mittel zur Vertilg. v. tier. Pflanzenschädlingen 571* Schwed.
Teleky, Streckerschwäche 2526. — Gewerbl. Tl-Vergift. 3102.
Teletow (I.) u. **Andronikowa (N.)**, Basizität v. Malonsäuren, d. mit Nitrophenoxygruppen substituiert sind 2927.
Teller (F.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Günther (F.).
Temming (H.), Vergiftungserscheinn. bei Säuglingen dch. Wäschestempelfarbe 1203.
Temple (G.), Abfallverwert. Bagasse 1813.
Tendeloo (H. J. C.), Beststs. d. Teilchengröße in Solen 2189.
Tener (R. F.), **Kingsbury (S. S.)** u. **Holt (W. L.)**, Zugfestigkeitseigg. v. Weichgummimischsch. bei Tempp. zwischen -70 bis $+147°$ 2314.
Tengler (J.), Reinigungsmittel 987* F.
Tennessee Tool Works, Inc., Fischer (F. W.) u. **Dallas (G. F.)**, Mittel zum Verschließen v. Löchern in Radreifen 1251* A.
Tenney (F. G.) s. Waksman (S. A.).
Tenor (R. F.) u. a., Aging of soft rubber goods [598].
Teppema (J.) s. Goodyear Tire & Rubber Comp.
Ter-Nedden (W.) s. Fischer (Franz).
Terada (M.), Darst. v. Kreatinin aus Harn 710.
Terada (T.), **Tsutsui (T.)** u. **Tamano (M.)**, Restliche thermoelektr. Effekt eines augenscheinl. homogenen Drahtes 1265, 1940.
—, **Yumoto (K.)** u. **Nakaya (U.)**, Verbrenn. v. Mischsch. aus H_2 u. Luft oder O_2 im Eudiometer 165.
Teraoka (M.), Fischgalle. 2. Mitt. Galle v. Tetrodon porphyleus Sieb. (Fugufisch) 2624.
Terenin (A.) s. Pringsheim (P.).
Terlikowski (F.) u. **Kwinichidze (M.)**, Best. d. Düngerwertes v. Phosphoriten auf Grund ihrer Löslichk. in Citronensäure 2648.
Terlinck (E.), Darst. d. S_2Cl_2 240. — Neuerr. u. Verbesserr. in d. Herst. d. Essigsäure u. ihrer Derivv. 1.—4. Mitt. 2871.
Terni (A.) s. Levi (M. G.).
Terni (Soc. per l'Industria e l'Electricita), Stahllegierr. 579* F.
Terpstra (P.) s. Elings (S. B.).
Terres (E.) u. **Biederbeck (H.)**, Spezif. Wärmen v. amorphem C u. Halbkoksen 3132.
— u. **Heinsen (A.)**, Burkheisersches Ammoniumsulfit-Bisulfitverf. 2. Mitt. Ursachen für d. Bldg. d. Burkheisersalzes. Säuer.- u. Neutralisat.-Vorgang in Ggw. v. $(NH_4)_2SO_4$ 866.
— u. **Overdick (F.)**, W. Feldsche Polythionatverff. 1. Mitt. NH_4-Polythionatverf. 1734.
Terrey (H.), Strukt. d. Pt-Cyanide: Potential d. Platino-Platinielektrode 2056.
Terroine (E.-F.) u. **Belin (P.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. quantitat. Zus. d. Hühnereies 2957.
— u. **Bonnet (R.)**, Empfindlichk. d. akt. u. inakt. Formen d. Enzyme gegen ultraviolette Strahlen u. Hitze 3079.
Terroux (F. R.), Wrkg. v. Rhodamin auf ein Linienspektr. 1937.
Tertsch (H.), Spaltbark. 467. — Raumerfüllungsformen in Krystallgittern 1358.
Teruuchi (Y.) u. **Kai (S.)**, Schicksal d. in d. Tierkörper injizierten Morphins 1789.
— u. **Okabe (L.)**, Best. v. Cystin nach Okuda u. Cystingeh. verschied. Arten v. Proteinen 2850.
Terwilliger (C. O.) s. Briesen (F. v.).
Terziev (G. N.) s. Solvay Process Co.
Tesche (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Teschendorf (W.) s. Schübel (K.).
Testi (G.) u. **Inardi (G.)**, Bituminöse Gesteine 315.
Testoni (G.), Adsorpt.-Phänomene 2366.
Testrup (N.) s. Techno Chemical Laboratories, Ltd.
Tetens (O.), Hydraul. Bindemittel 2865* A.
Téthi (A.), Gegenseit. Unabhängigk. d. Verschieb. d. Absorpt.-Streifen einerseits u. Änder. d. Lichtabsorpt. in Hämatoporphyrinlsgg. andererseits. Ursache d. Veränderlichk. d. sauren Hämatoporphyrinspektr. in Abhängigk. v. d. Säurekonz. 2697.
Tettenborn (H.) s. Heiduschka (A.).
Teufer (B.), Notwendigk. d. Farbnorm. 2005.
Tew (J. D.) s. Goodrich (B. F.). Co.
Tewari (J. D.) u. **Dutt (S.)**, Farbstoffe aus Chinolin-2.3.4-tricarbonsäure 2403.
Texas Co. u. **Dearborn (R. J.)**, Cracken v. Ölen 1827* A.
— u. **Hall (F. W.)**, Behandeln v. Öl mit $AlCl_3$ 284* A.
— u. **Taveau (R. de M.)**, Behandeln v. KW-stoffen 140* A.
— u. **Wolcott (E. R.)**, Sammeln v. $AlCl_3$ 242* A.
Texas Gulf Sulphur Co. u. **Kobbé (W. H.)**, Fugenlose (monolith.) geformte Gegenstände 1317* A. — Gefärbter S 1451* A.
— u. **Schwab (J. W.)**, Behandl. v. S 240* A. — Reinigen v. S 1451* A.
— u. **Stewart (R. H.)**, Bergmänn. Gewinn. d. S 2980* A.
Textilon Central u. **Itier (J. A.)**, Fl.-Dichtmachen v. Flächen 837* A.

Textilwerke (B. G.) Ges. s. B. G. Textilwerke Ges.
Textor (C. K.), Bericht d. Sulfatkomitees 2219.
Tharaldsen (F.), Trommel zum Überführen v. Zn-Pulver in fl. Zn 253*D. — s. Norsk Handels- og Industrilaboratorium A/S.
Theis s. Ristenpart (E.).
Theis (E. R.), Charakterist. Eigg. d. tier. Hautfettes 1351.
Theisen (E.), Ventilatoren u. Desintegratoren mit u. ohne Zugabe v. Waschfl. zum Reinigen, Kühlen u. Mischen v. Gasen 1079*D.
Theissing s. Suhrmann (R.).
Thermatomic Carbon Co. u. **Uhlinger (R. H.)**, Kautschukmischsch. 123*A.
Thermo Electric Battery Co. u. **Hermann (O.)**, Thermoelement 1450*A.
Thermokept Corp. u. **Willison (W. W.)**, Behandl. v. Nahrungsmitteln, um sie verdaulicher zu machen 2882*A.
Thesen (A.) u. **Thesen (G.)**, Röstofen 1455* ▸ Schwed.
Thesen (G.) s. Thesen (A.).
Thews (E. R.), Schmelzen v. sek. Sn 400. — Schmelztiegelöfen in d. Al-Industrie 1909. — P-Bronzen 2657.
Thews (R.), Kupolofenkonstrukt. 843.
Thibaud (J.), Spektrograph mit Liniengitter für langwell. Röntgenstrahlen 943. — Diskontinuitäten d. Absorpt. im Zwischenbereich (K-Banden d. C, N u. O) 2233. — Weiche Röntgenstrahlenemiss.- u. Absorpt.-Spektren mit Tangentialgitter 2233.
— u. **Soltan (A.)**, Spektrograph. Mess. im Zwischengebiet (K., L-, M-, N-Serie) 7, 1746.
Thibaud (P.), Kunstholz 569*Dän.
Thiberville (J.), Wiedergewinn. v. Kautschuk u. Faserstoffen aus Kautschukreifen 2136*F.
Thiecke (J.), **Minimax-Akt.-Ges.** u. **Herzog (H.)**, Erzeug. v. Druckgas dch. Verbrennen v. langsam brennendem Pulver 2855*D.
Thiel (A.), Landoltsche Rk. 2567.
— u. **Diehl (R.)**, Phenolphthalein u. Phenolphthalein-Derivv. [1048].
— u. **Eckell (J.)**, Korros.-Erscheinn. 12. Mitt. Vermeintl. Widerspruch zwischen d. „katalyt." Wrkg. d. Ag bei d. Auflsg. d. Zn in Säuren u. seiner Stell. in d. Überspannungsreihe 2659.
Thiel (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. ▸ Just (F.).
Thiel (F.), **Vacha (A.)** u. **Goldschmidt (F. J.)**, Unzerbrechl. Glas 769*E.
Thiele (F. W.), Bes. backfähiges, aufgeschlossenes Getreidemehl aus kleberhalt. Mehl 1594*D.
Thiele (H.), Fe u. Mn im H_2O 2285. — s. Haase (L. W.).
Thieler (S.), Rückblick auf d. Kampagne *1927—1928* 2315.
Thieme (A.), Explos.-Ursachen im Haushalt u. in d. Technik 2326. — Haarentfettungsmittel 2969.
Thies (O.), NH_3-Verätzungen d. Auges 2526.
Thiess (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Thill (O.), Poliklin. Erfahrr. über d. Behandl. d. Diabetes mellitus mit Synthalin. 2. Mitt. 86.
Thilo (F.), Röntgenograph. Unters. u. eutrop. Beziehh. d. Fluoride d. Erdalkalireihe 150.
Thirring (H.) s. Geiger (H.).
Thivolle (L.) s. Fontès (G.).
Thoenen (J. R.), Bergbau auf griech. Magnesit 2859.
Thoma (M. F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Thomas (A. R.) s. Hughes (A. L.).
Thomas (A. W.) u. **Frieden (A.)**, Best. v. HCl u. Chloriden in Leder 1132.
— u. **Kelly (M. W.)**, Zerstörender u. erhaltender Effekt v. Neutralsalzen auf Hautsubstanz. 2. Mitt 2335.
Thomas (C. A.), Platte für Tüpfelrkk. 1980.
Thomas (C. R.) s. Ohio Oxygen Co.
Thomas (F.) s. Armstrong (E. F.); Dunlop Rubber Co., Ltd.
Thomas (H. H.), Prüf. d. Einfl. verschied. Faktoren auf d. Erzeugnisse d. Kohlenverkok. 1924.
Thomas (H. S.), Weißblechindustrie: *60* Jahre techn. Fortschritts 1093.
Thomas (Henry) s. Sun Oil Co.
Thomas (J.) s. Scottish Dyes Ltd.
Thomas (J. S.) s. Corson (B. B.).
Thomas (L.) s. Goldschmidt (H.).
Thomas (L. H.), Berechn. d. Atomfelder 148.
Thomas (M.) s. Blackburn (K. B.).
Thomas (P.) u. **Imas (R.)**, Wrkg. v. Pentosen auf d. Nierenpermeabilität 542.
Thomas (T. P.) s. Westinghouse Lamp. Co.
Thompson jr. (A. R.), Kieropon, neues Verf. zum Bleichen v. Baumwolle mit Bunteffekten 1462.
Thompson (C. H.), Geformte MM., bes. Ziegel 244*E.
Thompson (F. S.), Amerikan. Glaswannenöfenbetrieb 835.
Thompson (H. W.) s. Hinshelwood (C. N.).
Thompson (I.) s. Wright (A. M.).
Thompson (J. G.), Die besten Stähle zur N-Bind. 745. — s. Vanick (J. S.).
Thompson (J. H.) s. Vincent (S.).
Thompson (J. W.), Gasreinig. mit trocknem Oxyd 865.
Thompson (L. R.) s. Turner (J. A.).
Thompson (M.) s. General Electric Co.
Thompson (M. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Thompson (N. J.), Selbsterhitz. v. Ölen 437.
Thompson (T. G.), **Walker (M.)** u. **Benson (R.)**, Standardisier. v. $AgNO_3$-Lsgg. für chem. Unterss. v. Seewässern 2527. — s. Lorah (J. R.); Rigg (G. B.).
—, **Lorah (J. R.)** u. **Rigg (G. B.)**, Acidität d. W. einiger Sümpfe am Pugetsund 1278.
Thompson Products Inc., Edelstähle 2301*F.
Thoms (H.), Handbuch d. prakt. u. wissenschaftl. Pharmazie [1553], [2970]. — s. Beckurts (H.).
Thomsen (C.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Dachlauer (K.).
Thomson (D.) u. **Pickett (F. N.)**, Nährpräpp. aus Fleisch oder ähnl. Stoffen animal. Ursprungs 2137*F.
Thomson (E.), Magnetoopt. Effekt 473.
Thomson (G. P.), Streuung v. Kanalstrahlen dch. H_2 470. — Beug. v. Kathodenstrahlen dch. dünne Pt-Häutchen 1143. — Beug. v. Kathodenstrahlen 2051.

Thomson (J. J.), Elektrodenlose Entlad. in Gasen 470.
Thomson (N. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Thomson (R. F.) s. Scottish Dyes Ltd.
Thomson (R. M.) s. Drinker (P.).
Thomson (W. G.), Entlad. eines Kondensors dch. ein Gas bei niedr. Druck 1257.
Thomson-Houston s. British Thomson-Houston Co.; Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
Thor (P.), Natürl. u. künstl. Trockn., Schmauchen u. Vorwärmen 1571, 2199.
Thordarson (W.) s. Curtin (L. P.).
Thorén (F.), Aktivität u. Temp. bei Ni-Katalysatoren. 2. Mitt. 786.
Thorin (E. G.) s. Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag.
Thormann (K.), Wrkg. d. Destillierapp. für hochprozent. Spiritus. Einfl. d. Fuselöles 856. — Theorie d. Sprit-Bzl.-Dest. zwecks Gewinn. v. reinem A. 2318. — Dest. u. Rektifizier. [2117].
Thorn (I.) s. Silur Techn. & Chem. Produkte G. m. b. H.
Thorne (C. B.), Bleichen v. Zellstoff 1342*A.
Thorne (P. C. L.), **Kennedy (A. R.)** u. **Holloway (A. H.)**, Wrkg. v. NH_3 bei d. Flock. v. Solen dch. Elektrolyte 2364.
Thornley (F. C.) s. Thornley & Co.
Thornley (S.) s. British Dyestuffs Corp.
Thornley & Co., Thornley (F. C.), Tapping (F. F.) u. **Reynard (O.)**, Emulss. aus Pech u. a. unverseifbaren Stoffen 1737*A.
Thornton (H. G.) s. Gray (P. H. H.).
Thornton (W. M), Neue elektr. Lampe zur Gasbest. in Bergwerk. 2283
Thorp (B. H.) s. David (W. T.).
Thorpe (J. C.) s. Farmer (E. H.).
Thorpe (J. F.) s. Farmer (E. H.).
Thorpe (W. V.), Vasodilator. Bestandteile v. Gewebsextrakten. Isolier. v. Histamin aus d. Muskel 2843.
Thorssell (T.) s. Kali-Industrie, A.-G.
Thorvaldson (T.), Vigfusson (V. A.) u. **Larmour (R. K.)**, Wrkg. d. Sulfate auf d. Bestandteile d. Portlandzements 2200.
Thoumas (J.) s. Abribat (M.).
Thrun (W.), Neue Appp. zur elektrometr. p_H-Messung u. Titrat. 551.
Thüringer Wattenfabrik Gebr. Weinrich A.-G. s. Brandt (A.).
Thürmer (A.), Silicat-Analyse 1996. — Quantitative Trenn. v. As, Sb, Sn 2113.
Thune (S.) s. Holter (K.).
— u. **Heyerdahl (E. F.)**, Öle u. Fette aus tier. Stoffen 2141*N.
Thuret (A.) s. Damour (E.).
Thurm (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Spengler (O.).
Tibyriça (L. W.), Periodizität d. Mol.-Zahlen 286.
Tice (M. E.) s. Dutchess Bleachery Inc.
Tichomirowa (A.) s. Jefremow (N.).
Tichow (G.), Addit. d. photograph. Dichten 464.
Tiedemann (E.) s. Nagel (W.).
Tiedemann (O.), Korros.-Schutz. (Systemat. Überblick.) 2451. — Mess. d. elektr. Widerstandes v. Al bei steigender u. fallender Temp. 2654.
Tietze (P.), „Löslichk." d. Glases in W. 108.
Tiffeneau (M.) u. **Lévy (J.)**, Stereoisomerie in d. Reihe d. trisubstituierten α-Glykole (Phenyldialkylglykole u. Alkylhydrobenzoine) 331. — Relat. Wanderungsfähigkk. d. acycl. Radikale bei d. Semipinakolinumlager. d. Phenyldialkylglykole. Beziehh. zu d. Affinitätsgehh. 1173.
Tigerschiöld (M.), Thermodynam. Betracht. d. Eisenoxyde 886.
Tilger (A.), Pflanzl. Proteine in d. Faeces d. Menschen 215.
Tilitschejew (M.) u. **Dumskaja (A.)**, Wrkg. v. H_2SO_4 auf aromat. KW-stoffe im Zusammenhang mit ihrer Best. in Benzinen 3019.
Tillberg (E. W.) s. Hellström (S.); Lundin (E. A.).
Tillberg (O.) s. Aktiebolaget Furnos.
Tilley (G. S.), $AlCl_3$ 2119*A.
Tillmans (J.), Forschungsergebnisse auf d. Gebiete d. Trinkwasserversorg. 953. — s. Neisser (M.).
—, **Hirsch (P.)**, **Mohr (W.)**, **Holl (H.)** u. **Jarivala (L.)**, Verh. v. Proteinen gegen Lauge u. Rückschlüsse daraus über ihre Konst. 2723.
Tillyer (E. D.) s. American Optical Co.
Timm, Gerichtl.-chem. Mitteill. 2434.
Timmel (H.), Zentrifugenverss. über d. Wrkg. gemischter Agentien, bes. d. K auf d. Viscosität d. Protoplasmas 1049.
Timmermans (J.), Schmelztemp. v. organ. Verbb. 10. Mitt. 26.
Timofejew (W.) u. **Stachorski (K.)**, Eigg. v. Hexan-Nitrobenzol-Gemischen 185.
Timofejewa (A.) s. Steppuhn (O.).
Timon-David (J.), Insektenöle 710. — Insektenfette: Butter d. Blattläuse d. Terpentinbaumes 1198. — s. Kollmann (M.).
Tindall (J. B.) s. Nelson (R. E.).
Tintner (G. L.) s. Northwestern Yeast Co.
Tippmann (O.), Rundofen oder Muffel zum Brennen v. Unterglasurmalerei 739.
Tisdall (F. F.) u. **Price (H. W.)**, Einfl. d. Sonne auf d. Säuregeh. d. Darmtrakts rachit. Ratten 1678.
Tiselius (A.) s. Abderhalden (E.).
Titan Co. A/S., Red. v. Ti, Fe u. a. Verbb. enthaltenden Lsgg. 739*F.
— u. **Farup (P.)**, Behandeln v. Ti-N-Verbb. 394*N.
Titani (T.), Viscosität d. Fll. oberhalb ihres Kp. 4. Mitt. 663.
Titeca (J.) s. Bremer (F.).
Tival (H. L. P.), Nährpräpp. 3127*A.
— u. **Descombes (F. A.)**, Trockenverf. für wasserreiche u. hartgefrorene Stoffe 389*D.
Tobel (G. zum) s. Weltzien (W.).
Tod jr. (W.) & Co. (1923) Ltd., Gegenstände aus Phenolformaldehydkondensat.-Prodd. u. Cellulose 122*Holl. — Phenolformaldehydkondensat.-Prodd. 122*N. — Kunstmm. aus Phenol-Aldehyd-Kondensat.-Prodd. u. cellulosehalt. Füllstoff 2464*D.
Todd (J. C.) u. **Sanford (A.)**, Clinical diagnosis by laboratory methods [388].
Todd (T. W.) s. Oettingen (W. F. v.).
Tödt (F.), Betriebskontrolle in Zuckerfabriken 599. — s. Spengler (O.).
Togino (S.) s. Majima (M.).

Tokody (L.), Bin. Syst. Mn_2SiO_4-Ca_2SiO_4 1639. — Ungar. Stephanite 1642. — Krystallstrukt. d. Chromits v. Tiszafa 2795.
Tokunaga (S.), Neu entdeckte paläozoische Kohlen in d. Kwantogebirge 1642, 2922. — Auffind. paläozoischer Kohlen in d. Provinz Mino 2922.
Tokyo Imperial Industrial Laboratory, Reinigen v. Zuckersaft oder Rohzuckerlsgg. dch. Einleiten v. Cl 426*D.
Toles (J. K.), Reinig.- u. Poliermittel 2767*A.
Tolksdorf (S.), Ultrarote Eigenschwingg. bin. Oxyde (BeO, MgO, CaO, ZnO) 2350.
Tolmachoff (I. P.), Schneiden v. Glasröhren 2847.
Tolman (R. C.), Yost (D. M.) u. **Dickinson (R. G.)**, Mol.-Durchmesser bei Gasrkk. 2904.
Tomarchio (G.), In italien. Hochöfen verwendete Fe-Erze 2866.
Tomaschek (H.) s. Tomaschek (R.).
Tomaschek (R.), Emiss. d. Phosphore. 1. Mitt. Verh. d. Sm in Sulfiden u. Sulfaten 161. — s. Lenard (P.).
— u. **Tomaschek (H.)**, Emiss. d. Phosphore. 2. Mitt. Umwandl. d. Teilbanden im Sm-Sulfidspektr. 1502.
Tomicek (O.), Neue u. empfindl. Rk. d. Te 97. — Best. d. Se u. Te dch. $TiCl_3$ 97.
— u. **Jánský (A.)**, Pharmazeut. Analyse 1076.
Tomihisa (R.) s. Kita (G.).
Tomkeieff (S. J.), Verwitter. v. Cheviotgranit unter Torf 2171.
Tomlinson (G. H.), Sulfitcellulose 1822*A.
Tommasi (G.), Fruchtbarmach. d. Bodens 2647.
Tomoda (Y.), Erzeug. v. Glycerin dch. Gär. 4. Mitt. Dissoziat. d. Acetaldehyd-bisulfitkomplexes in alkal. Lsg. 1466; 5. Mitt. Wrkg. v. Sulfiten auf d. Hefezellen u. d. Gär. 1917.
Toms (H.), Ölbromidfilme u. ihre Verwend. bei d. Best. d. Halogenabsorpt. v. Ölen 1820.
Tondani (C.), Wiedergewinn. d. Sn aus d. aus d. Waschwässern d. Seidenbeschwer. stammenden $Sn(OH)_4$-Pasten 580*D.
Tonegutti (M.), Best. d. Oxalate in nitroglycerinhalt. Pulvern 781.
Tonkin (J. J.), Brennstoff 2033*A.
Tonndorf (V.) s. Zeiss (C.).
Tonnet (J.) s. Loeper (M.).
Tontscheff (L.), Blasen, Abplatztz., Risse usw. an Steinzeugwaren 2200.
Tootal Broadhurst Lee Co., Behandl. v. pflanzl. Fasern, Garnen oder Geweben 1731*D.
Tooth (L. F.), Wärmeschutz-MM. 3108*E.
Topham (C. F.) s. Courtaulds, Ltd.
Topley (B.) s. Clark (C. H. D.).
— u. **Whytlaw-Gray (R.)**, Verdampfungsgeschwindigk. an kleinen Kugeloberflächen als Best.-Meth. für Diffusionskoeff.; Diffusionskoeff. d. J 306.
Toquet (L.) s. Marqueyrol (M.).
Tormin (R.), Verkoken v. Kohle 281*E.
Tornow (M.), Durchführ. v. Hochdruckrkk. 237*D.
Torrey (H. B.), Thyroxin u. Fellfarbe bei schwachen Stämmen v. Mäusen u. Ratten 221.
Torrey (W. V.), Tonerden für d. Papierfabrikat. 273.
Torsujew (N.), Fabrikat. v. HNO_3 nach d. Verf. v. Valentiner 1315.
Torulf (H. G.) u. **Holmberg (A.)**, Anlage zum Sintern fein zerkleinerter Erze 1455*A.
Toshniwal (G. R.), Bogenspektrum d. Bi 1261.
Tóth (A.), Ultrafiltrat. kleiner Fl.-Mengen mit d. Zentrifuge 1978. — Quantitat. Mikrometh. zur Fraktionier. d. Serumeiweißkörper dch. Elektrodialyse 1985.
Totot-Gibaru (C.), Emaillieren v. Fe-Blech 750*F.
Toubakajew (W.) s. Pawlow (P.).
Touchon (J. M. A.), Wss. Emulss. oder Disperss. v. Kautschuk, Guttapercha, Balata oder ähnl. Stoffen 598*F.
Toulouse (J. H.) s. Levine (M.).
Toupet-Taylor Engineering Co. u. **Taylor (R. L.)**, Feuerfester u. wasserdichter Mörtel 959*A.
Tour (R. S.), Kosten d. synthet. NH_3 in Amerika 2198.
Tournade (A.) u. **Hermann (H.)**, Adrenalinsekret. nach einem dch. intravenöse Injekt. v. Pepton hervorgerufenen Schock 2954. — Chloralose u. Adrenalinsekret. 2954.
—, **Sévenet (G.)** u. **Malméjac (J.)**, Lobelin-Chloroformsyncope. Ursachen ihrer Inkonstanz 2964.
Tournadre (J. de), Unters. d. Raffinationsrückstände v. Ölen u. Fetten 2140.
Tournaire, Analysenverf. für Duraluminium u. leichte Legierr. 2190.
Tournier (E. J.), Verbesserr. beim Eisensintern, Sintern verschied. Materialien u. Nutzbarmach. minderwertiger Erze 2448.
Toussaint (R.), T.B.C.-Photocolorimeter 1555.
Townend (D. T. A.), Gasverbrenn. bei hohen Drucken. 8. Mitt. Explos. v. CH_4 mit O_2 bis zu seinem eigenen Vol. u. Anfangsdrucken bis zu *150* at. 304. — s. Bone (W. A.).
Townsend (J. S.), Rolle d. positiven Ionen bei d. disruptiven Entlad. 1615.
—, **Donaldson (M.)** u. **Nethercot (M.)**, Theorie d. Ströme v. hoher Frequenz in Gasen 1744.
Toy (F. C.), Photoelektr. Densitometer 96. — Mechanismus d. Bldg. d. latenten photograph. Bildes 144.
Tōyama (T.) s. Nishimura (T.).
Toyama (Y.), Zus. d. Körperöls d. Pottwals. 1. Mitt. Fettsäuren 2416; 2. Mitt. Unverseifbare Subst. 2417.
Trachsel (F.), Wiedmer (J.) u. **Zigerli (P.)**, Künstl. Steine 1087*E.
Traegel (A.) s. Spengler (O.).
Tranchant (G. A.), Verwend. v. Gasen zur Sterilisat. 3127*F.
Trapesnikow (A.), Dehydratat. d. Bariumplatincyanürs unter d. Wrkg. d. Röntgenstrahlen 2484.
Trapp (H.), Chemie u. Technologie d. ZrO_2 2859.
Trappmann (W.), Schädlingsbekämpf. [111]. — s. Hilgendorff (G.).
Traube (J.), Grenzflächenaktivitätstheorie (Haftintensitätstheorie, Oberflächenaktivitätstheorie) d. Narkose 2732.
— u. **Biruwitsch (S.)**, Adsorpt. v. Dämpfen dch. Kohlen u. Silicagele 2366.

Traube (J.) u. **Jacoby (D.)**, Alchimist. u. kolloidchem. Betrachtt. über d. Gold 1155. — Red. v. $AuCl_3$ in Ggw. v. lyophilen Kolloiden 2362.
— u. **Magasanik (J.)**, Einfaches Viscosimeter u. Stagonometer 549.
— u. **Medschid (A.)**, Adsorptionsprobleme d. Zuckerindustrie 762.
Traube (W.), Blaser (B.) u. **Grunert (C.)**, Cellulose-Schwefelsäureester 2595.
Traubenberg (H. R. v.), Verh. d. Lichtemiss. v. H-Kanalstrahlen bei ihrem Übergang aus einem elektr. Feld in einen feldfreien Raum 1258. — Einfl. schwacher Magnetfelder auf d. Polarisationszustand d. v. H-Kanalstrahlen ausgesandten Lichts 1258.
Traumann (F.) s. Schenck (R.).
Traun (H.) & Söhne vormals Harburger Gummi-Kamm-Co., Vorerzeugnis zur Herst. v. Gegenständen, v. denen ein Teil aus Kunstharz u. ein anstoßender Teil aus Hartgummi oder ähnl. Stoff besteht 978* D. — Harnstoff-CH_2O-Kondensationsprodd. 1584* E., F. — Behälter für Säuren usw. 2115* E.
— u. **Steppes (F. E. K.)**, Harnstoff-CH_2O-Kondensat.-Prodd. 3003* A.
Trauner (O.), Experimentelle Ermittl. d. Beweglichk. submkr. Ag-Kugeln im Gase 880.
Trauner (R.) s. Rieger (H.).
Trautmann (J.), Vorr. zum Trocknen, Aufbereiten oder Veredeln v. Massengut 389* D., 1987* D. — KW-stoffe aus Kohle 2476* F.
Trautner (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Berliner (R.); I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (R. E.); I. G. Farbenindustrie u. Stein (B.).
Trautwein (K.), Biologie d. Grünfutterkonservier. 2674.
Travers (A.), Ionengleichgew. $Al(OH)_3 + 6\,F \rightleftharpoons AlF_6 + 3\,OH$ 311. — Analyt. Folgerr. d. Stabilitätsbereiches v. Kryolith 730.
Travis (E. G.) s. Wood (A. E.).
Travis (P. M.), Mechan. Dispers. u. Kolloidmühle 1986.
Travníček (M.), Spektrum d. CaSrS-Sm-Mischphosphore 647.
Trawinski (F.), Thermochem. Behandl. v. Bauxit mit H_2SO_4 2534* F.
Traxler (R. N.), Einw. d. Temp. auf d. Grad d. Osmose 1632.
Trease (G. E.) s. Driver (J. E.).
Trebitsch (F.), F-Geh. d. Zähne 1675.
Trebitsch (O.), Höldrich (R.), Neuber (F.) u. **Lam (S.)**, Metallisieren v. Geweben 3131* E.
Trebor, Herst. v. Papier für Chromolithographie 988.
Trélouel s. Fourneau (E.).
Treibs s. Fischer (Hans).
Treibs (W.), Wärmebehandl. cycl. Ketone 2815.
— u. **Schmidt (H.)**, Katalyt. Dehydrier. hydroaromat. Verbb. 51. — Oxydat. rk.-fähiger Methylengruppen 2175.
Treichel (O.), Drucken auf Gelatinedruckflächen 2543* A. — s. Excelsior Feuerlöschgeräte A.-G.
Trelease (H. M.) s. Trelease (S. F.).
Trelease (S. F.) u. **Trelease (H. M.)**, Beziehh. d. Temp. zur physiol. Wertigk. v. Salzlsgg., angezeigt dch. d. Wachstum v. Weizenwurzeln 81.
Trénel (M.) s. Schmidt (Erich).
Trenninger (J.), Drehrostgaserzeuger zur Vergasung feinkörn. oder staubförm. Kohle 867* Oe.
Trent (W. E.), Neue Anwendungsarten für gepulverte Kohle 450. — s. Trent Process Corp.
Trent Process Corp. u. **Trent (W. E.)**, Verkoken u. Vergasen gepulverter Kohle 282* E. — Öle u. Brennstoffe 454* E. — Verhinder. v. Kohlenstaubexploss. in Gruben 996* A. — Verkok.-Verf. 3020* A. — Dest.-App. zum Verkoken v. C-halt. Brennstoff 3020* A.
Trenzen (C.), Gläser 1904* E. — s. Schmelzbasalt Akt.-Ges.
Treuhand-Ges. m. b. H. Bartmann & Co., Behandl. stärkehaltiger Prodd. 2318* F. — Behandl. v. Getreide u. ähnl. Samen 2550* F. — Verarbeit. v. Getreide 3127* Oe.
Treuheit (L.), Stahlgießerei 745.
Trevan (J. W.), Medizin. Anwend. d. Alkaloide 1061.
Triffterer, Elektr. betriebene Kalksandsteinfabrik aus Beton u. Fe 2201.
Trillat (J. J.), Moderne Anschauungen über Reib. 1272. — Industrielle Anwendungsmöglichkk. ultravioletter Strahlen 1898. — Schmiermittel: Herkunft, Eigg. u. Anwendd. 2328. — Unters. d. Cellulose u. Acetatcellulose mitt. Röntgenstrahlen 2778.
Trillich (H.), Einheitl. Begriffsbestst.: Deckkraft 2996.
Trilling (F.), Kalkfrage in d. Nordseemarschen 2865.
Trimble (H. C.) s. Folin (O.).
Trimble (H. M.) s. Bigelow (S. L.).
Tritton (F. J.), Dreifarben-Carbro 3144.
Triunfo (A.) s. Cossia (S.).
Trivelli (A. P. H.), Arbeitshypothese d. latenten Bildes. 1. Mitt. 626, 1608; 2. Mitt. 1486, 1831. — s. Wightman (E. P.).
Trividic (J.), Adsorpt. d. J dch. Kohle in organ. Lösungsmm. 2916, 3043.
Trobridge (G. W.) s. Dunlop Rubber Co.
Trocknungs-, Verschwelungs- und Vergasungs-G. m. b. H., Trockn., Dest. oder Verkok. feinkörn. Stoffe 282* F.
Tröger (E.), Sog. „Porphyrit" v. Klotzsche bei Dresden 1642.
Tröger (J.), In einer falschen Angosturarinde aufgefundenes Alkaloid 2515.
— u. **Bohnekamp (J.)**, Synthth. v. Chinolin- u. Chinazolinderivv. u. Aufbau v. N-halt. Achtringen 71.
Trogus (C.) s. Askenasy (C.).
Trojáń (E.), Anwend. d. Rivanollsg. in d. Chirurgie 377.
Trojan Powder Co., Snelling (W. O.) u. **Rupp (G. A.)**, Explosivstoff 2559* A.
Troje (E.), Rohrzuckerindustrie d. hawaiischen Inseln 979. — Zuckerindustrie d. fernen Ostens. 1. Mitt. Rübenzuckerindustrie in Hokkaido (Nord-Japan) 2020.
Troller (A.) s. Faltis (F.).
Tronow (B.), Djakonowa-Schulz (L.), Guljaewa (O.) u. **Nikoforowa (N.)**, Festigk. d. Bind. zwischen KW-stoffradikalen u. O in Äthern u. Estern u. Mechanism. d. Verester. u. d. Hydrolyse v. Estern 1016.

Tronow (B.) u. **Gerschewitsch (A.)**, Aktivität d. Halogene in Verbb. d. Propanreihe 2924.
— u. **Lukanin (A.)**, Geschwindigk. d. Oxydat. v. Alkoholen, Äthern u. Estern dch. $KMnO_4$ u. CrO_3 unter verschied. Bedingg. 2924.
—, **Lukanin (A.)** u. **Pawlinow (I.)**, Geschwindigk. d. Oxydat. v. Alkoholen dch. $KMnO_4$ 2925.
—, **Udodow (W.)** u. **Tschishowa (M.)**, Geschwindigk. d. Oxydat. v. Alkoholen in wss. Lsgg. dch. CrO_3 u. HNO_3 2924.
Troop (R. S.) s. Hind (S. R.).
— u. **Wheeler (F.)**, Trockn. v. Ton unter bekannten Bedingg. 1. Mitt. Einleit. u. App. 565; 2. Mitt. Besprech. d. Ergebnisse 565; 3. Mitt. Bezieh. zwischen Trokkengeschwindigk. u. Luftbeschaffenh. 2200.
Tropp (C.) s. Hees (H.).
Tropsch (H.), Heut. Kenntnisse über d. Humusanteil u. d. Bitumina d. Kohlen 772. — Gleichgew.-Bedingg. bei d. Bldg. v. KW-stoffen u. Alkoholen aus Wassergas 773. — Herst. v. n-Butylalkohol, Aceton u. CH_3OH aus Mais 1109. — s. Fischer (Franz).
Troster (C.) s. Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering).
Trostler (F.) s. Chemische Fabrik Johannisthal Ges.
Trotman (E. R.) s. Trotman (S. R.).
Trotman (S. R.), CH_2O, wichtigste Verwendd. in d. Industrie 2205. — Nachw. u. Best. v. Schädig. in Wolle 2473.
—, **Trotman (E. R.)** u. **Brown (J.)**, Einw. v. CH_2O auf Wolle 2321. — Wrkg. v. Säuren auf Wolle 2755.
Trott (K.), Ohne Betriebsstör. abtrennbare Ölschaltkästen 1312.
Trottier (R. É.), Pflanzenschutzmittel gegen Pilzkrankhh. 842* F.
Trouillot (L. H.), Verzier. v. Holz 2224* F.
Trouvelot (B.) u. **Willaume (F.)**, Manuel-Guide des traitements insecticides et fongicides des arbres fruitiers [2204].
Trovatten (G. C.) s. Sneed (M. C.).
Troxler (B.) s. Hercules Powder Co.
Troy (H. C.) s. Dahlberg (A. C.).
Trucco (A.), Auswahl u. Ordn. d. elektrolyt., gewichtsanalyt. u. volumetr. Methth. zur Analyse v. Weißmetallen, Bronzen u. gewöhnl. u. Spezialmessingen 946.
Trümpler (G.), NH_4-Formiat aus Cyanamid 2454* Schwz.
Truffaut (G.), Düngemittel 2649* F.
— u. **Bezssonow (N.)**, Wirksamk. v. Gemischen natürl. u. l. Phosphate nach einer bakteriol. Meth. u. Wrkg. auf d. höheren Pflanzen 2442.
Trumble (M. J.), Pulver aus geringwert. KW-stoffen oder Mineralien 3137* A.
Trummel (P.) s. Anschütz (R.).
Trumper (M.) s. Leffmann (H.).
Trumpy (B.), Kontinuierl. Absorpt. im Na-Dampf 2576.
Truninger (E.), Einfl. einer Düng. mit $CaCO_3$ auf saurem Boden auf d. Wachstum v. Kulturpflanzen 960. — P_2O_5-Düngungsverss. auf Wiesenland. 1. Mitt. Vergleichende P_2O_5-Ersatzdüngungsverss. mit Superphosphat, Thomasmehl u. entleimtem Knochenmehl 1318.
Truszkowski (R.), Purinstoffwechsel. 3. Mitt. Grundumsatz u. Puringeh. 1544; 4. Mitt. Verhältnis Kern zu Plasma bei Hunden mit Kohlehydrat- u. Eiweißfutter u. im Hunger 1545. — s. Przylecki (S. J.).
Tryhorn (F. G.) u. **Wyatt (W. F.)**, Adsorpt. 4. Mitt. Adsorpt. aus bin. Gemischen gesätt. Dämpfe dch. Cocosnußkohle. Systst. CH_3OH-Bzl., A.-Bzl., n-Propylalkohol- u. n-Butylalkohol-Bzl. 1512.
Tsang (J.-C.) s. Dognon (A.).
Tschaeppet (C.), Nicht brüchiges Elektrolyteisen 404* Schwz.
Tscharny (A.), Rolle d. Lunge im intermediären N-Stoffwechsel. 1. Mitt. Geh. an Gesamt- u. Rest-N im rechten Herzen u. im arteriellen Blute in d. Norm u. nach intravenöser Seruminjekt. 819.
— u. **Krassowitzkaja (S.)**, Rolle d. Lunge im intermediären N-Stoffwechsel. 2. Mitt. Rest-N-Geh. d. v. d. isolierten Lunge abu. zufließenden defibrinierten Blutes 819.
Tschaskalik s. Ulrich.
Tscherniac (J.), Rhodanaceton u. Derivv. 2830.
Tschernichow (S.), Best. d. Sb in Bronze, Messing u. a. Legierr. 2276.
Tschernojarowa (A.) s. Wanin (I.).
Tschernoshukow (N.), Best. d. latenten Verdampfungswärme v. Fraktt. d. Benzins v. Grosnyi 137. — Dest. v. Erdölprodd. im Strom v. verschied. Gasen 137. — Reinig. d. Ölgoudrone v. Embagebiet 1479. — Vergl. v. schweren Motorölen v. Baku, Grosnyi u. Emba 1482.
Tschernuchin (A.), Russ. äth. Öle. 2. Mitt. 762; 3. Mitt. 1586. — Best. d. Geh. an äther. Öl in Samen u. Pflanzen 762.
Tschernykh s. Bilibin (G.).
Tschertkow (L.) s. Hoen (E.).
Tschesno (D.) s. Le Blanc (M.).
Tschetschulin (S.), Werstbest. v. Secale cornutum u. physiolog. Beobachtt. über d. Eigg. v. Secale u. Histamin 827.
Tschilikin (M.), Indigoverluste in d. Küpe 2542. — Chemie d. Bäuchens 3012.
Tschishow (P.) s. Myssowsky (L.).
Tschishowa (M.) s. Tronow (B.).
Tschitschibabin (A.), Tautomerie in d. Pyridinreihe 201. — Darst. v. dicycl. u. polycycl. Verbb., d. hydrierte oder nichthydrierte Imidazol- oder Pyrimidinkerne enthalten 586* D.
— u. **Benewolenskaja (S.)**, Tautomerie in d. Pyridinreihe: Diphenylpyridylmethane u. Derivv. 1876.
—, **Elgasin (S.)** u. **Lengold (V.)**, Die tert.-Butylgruppe enthaltende aromat. Verbb. 1954.
— u. **Kirssanow (A.)**, $\alpha.\beta_1$-Diaminopyridin u. $\alpha.\beta$-Diaminopyridin 201. — Nitramine d. Pyridinreihe: β-Nitraminopyridin 702. — Einfache Homologen d. Kodeins 1194. — Acetyl-α-aminonitropyridine 1043.
— u. **Knunianz (I.)**, α-Dimethylaminopyridin u. Derivv. 1772.
— u. **Oparina (M.)**, Kondensat. v. Crotonaldehyd mit NH_3 bei Ggw. v. Al_2O_3 2704. —

Kondensat. d. Acetaldehyds u. Paraldehyds mit Anilin in Ggw. v. Al_2O_3 als Kontaktsubst. 2704.
Tschitschibabin (A.) u. **Preobrashensky (W.)**, Di-α-pyridylamin u. seine Nitroderivv. 1042.
Tschopp (E.), Mikro-Best. d. Chloride in biol. Fll. u. Organen 386. — Mikrobest. d. Mg in biol. Fll. u. Organen 1211.
Tso (E.), Entw. eines Kindes, d. 8 Monate mit einer Sojabohnenmilchdiät gefüttert wurde 2730.
Tsujimoto (M.), Hochgesätt. Säuren d. japan. Sardinenöls 858. — Chem. Konst. d. Selacholeinsäure 1385. — Heilbutt- u. Plattfisch-Leberöle 2320. — Nachw. v. Tranen 2755.
— u. **Kimura (K.)**, Calamaryöl v. Hokkaido 1471.
Tsukamoto (T.), Trockne Dest. v. Cholesterin mit akt. Kohle 2408.
Tsukunaga (K.), HCN in Mohrhirse (Sorghum) 1882.
Tsutsui (T.) s. Terada (T.).
Tsuzuki (Y.), Bldg. v. Oxyderivv. d. Diphenylenoxyds aus Resorcin 63.
Tu (T.), Wrkg. v. Exzitantien auf Atemmechanik u. Gaswechsel d. n. Menschen 218.
Tubandt (C.) u. **Jost (W.)**, Möglichk. gegenseit. Diffus. nicht mischbarer fester Salze 3.
Tucek (K.), Putz- u. Reinigungsmittel 2227* Oe.
Tuchowitzki (N.) s. Filipowitsch (I.).
Tucker (C. W.) s. Bancroft (W. D.).
Tucker (E. L.) s. American Cyanamid Co.
Tucker jr. (J.), Streuung d. Festigkeitswerte v. Baumaterial mit Anwendd. 1993.
Tucker (W. J.), Konservier. v. Eiern 2138*A.
Tüdös (E.), Lipoidlösl. Bi (Neobismosalvan) in d. Therapie d. Lues congenita 544.
— u. **Ebel (A.)**, Physikal.-chem. Unterss. d. Serums bei Scharlach 1297. — Physikal.-chem. Eigg. d. Liquor cerebrospinalis bei Meningitis tuberculosa 1297.
Tütünnikow (B.), Analyse d. Firnisse 121.
Tukats (S.), Verfälsch. v. Fructus cubebae 1550.
Tullis (D. R.), Neue Al-Legier. 574.
Tumová (B.) s. Dědek (J.).
Tunison (B. R.) s. Leslie (E. H.).
Tuorila (P.), Ultramkr. Best. d. Ladungsgröße koll. Teilchen 1304.
Turcatti (E. S.), Lsg. d. Glucose u. Lävulose im n. u. im experimentell diabet. Hundeblut 2512.
Turek (F.) s. Vincik (A.).
Turkeltaub (M.), Direkte Wrkg. v. Bädern diverser Zus. auf d. Alkalireserven u. d. Blutgasgeh. bei Arthritikern 1200.
Turnbow (G. D.) u. **Cruess (W. V.)**, Verwend. v. Früchten in Eiscreme u. Speiseeis. I. Mitt. 1467.
— u. **Nielson (K. W.)**, Viscosität u. Eiscrememisch. 3125.
Turner s. Maschinenfabrik Turner A.-G.
Turner (C. V.), Zersetzende Dest. v. KW-stoffölen 284*A.
Turner (E. E.) s. Brewin (A.); Le Fèvre (R. J. W.); Mayes (H. A.); Rudd (H. W.).
Turner (F. J.) s. Craig (J. R.).
Turner (H. A.) s. Adam (N. K.).
Turner (J. A.) u. **Thompson (L. R.)**, Gesundheitsgefahren in Messinggießereien 951.
Turner (L. A.), Durch Lichtabsorpt. entstehende angeregte Systst. 2699. — s. Kenty (C.).
Turner (T. H.), Gegen Wärme widerstandsfähige Legierr. 1910.
Turner (W. A.), **Harding (T. S.)** u. **Hartman (A. M.)**, Relative Ausnutz. v. Klee- u. Luzerneheu dch. Milchkühe u. v. Gaben mit verschied. Kalk- u. P-Geh. 963.
Turner (W. E. S.), Herst. u. Verwend. v. Schmelzhäfen in Großbritannien 1570. — s. Dimbleby (V.); English (S.); Green (G. A.); Society of Glass Technology; Starkie (D.).
— u. **Winks (F.)**, Überfangen v. farblosem dch. Kobaltblauglas. I. Mitt. Wärmeausdehnn. 2862.
Turney (E. G.) s. Courtaulds Ltd.
Turski (J. S.) s. Iwanowski (W.).
— u. **Berlandstein (A.)**, Nitrier. d. Anthracens zu Dinitrodihydrobianthranol 2824.
Túry (P.) s. Tarján (I.).
Tussenbroek (M. J. van) s. Waterman (H. I.).
Tuthill (S. S.), Zinknomenklatur 1703.
Tuttle (C.) s. Bourion (F.).
Tutzschke (F.), Ätzen v. Druckplatten 2129*A.
Tuuk (J. H. van der), Anomale Erscheinn. im Röntgengebiet 2349.
Tuve (M. A.) s. Breit (G.).
Tweedy (S. K.), Lsg. mathemat. Gleichch. bei chem. Problemen. I. — s. Partington (J. R.).
Twigg Engineering Co., Rektifizierter Brennstoff 284*Aust.
Twight (E. H.), Nahrungsmittel 1818*A.
Twiss (D. F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
Twitchell Process Co. u. **Divine (R. E.)**, W.-l. Mineralölsulfonsäuren u. deren Salze 1348*Schwd.
Tychowski (A.) s. Polak (F.).
Tykač (B.) u. **Streit (J.)**, Best. d. S in Kohlen mit d. Trübungsmesser 1123.
Tyndall (E. P. T.), Magnet. Eigg. dünner Häutchen v. Elektrolyteisen 303.
Typke (K.), Regenerat. gebrauchter Öle 1602. — Veränderr. d. Transformatorenöle. 1. Mitt. 1602; 2. Mitt. Art d. Veränderr. u. gebildete Prodd. 2683. — H_2SO_4-Probe bei Mineralölen 2152. — Wiedergewinn. v. gebrauchtem Öl 2475. — s. A.E.G.-Union Elektrizitäts-Ges.; Heyden (v. d.).
Tyson (F.) s. Hill (A. J.).
Tyvoňuk (Z.) s. Herasymenko (P.).

U. d. S. S. R. Rat für Arbeit und Verteidigung. Komitee für Standardisierung. Dinasziegel [1221]. — Techn. Oleinsäure [1331]. — Bier [1467]. — Bindemittel für Baustoffe. Nomenklatur [2531]. — Rektifizierter A. [2541]. — Malerfirnis [2546]. — Toilettenseife [2553].
U. d. S. S. R. Staatliche Getreideinspektion. Mehlanalyse [1338].
U. d. S. S. R. Volkskommissariat für Verkehrswesen. Wissenschaftl.-Techn. Komitee. Einheitl. chem. Unters.-Methth. d.

Transportlaboratorien [1310]. — Materialprüfungs-Abteilung. Prüfungsergebnisse v. Schmierölen u. Naphtha [1348].
Uchermann (L.), Knallgasexplos.-Gefahr bei Dampfanlagen mit Elektrodenkesseln u. ihre Vermeid. 390.
Uchida (H.) s. Tamura (K.).
Uchida (S.), Anwend. d. Tieftemp.-Verkok. auf d. Arbeit d. Gasgenerators 2679.
Ucko (H.) s. Bansi (H. W.).
Udale (S. M.) s. Holley (E.).
Uddeholms Aktiebolag u. Wegner (N.), Überführ. v. Sulfatterpentinöldestillationsrückständen in leichte Terpentinöle 2212* Schwed. — Reinig. v. Sulfitspiritus 2216* Schwed.
Udodow (W.) s. Tronow (B.).
Udylite G. m. b. H., Cd-Ndd. als Rostschutz 2659.
Uebe (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Ueberrack (K.) s. Högler (F.).
Uebler (B.), Lsgs- u. Hydrationsgeschwindigkk. v. Kieserit 736.
Ueda (H.), Kondensat. d. Glycinanhydrids mit o-, m- u. p-Nitrobenzaldehyd; Bldg. v. 3-Aminohydrocarbostyril aus 3.6-Bis-[o-nitrobenzal]-2.5-diketopiperazin 1047. — Derivv. d. Dioxopiperazins. Synth. v. o- u. m-Tyrosin 2618.
Ueda (K. H.), Röntgenspektrograph. Unterss. über Celluloid 3032.
Ueda (Y.) u. Hata (K.), Formylcellulose. 1. Mitt. Bldg. d. Formylcellulose 2080.
— u. **Yoshida (T.)**, Holzchemie. 3. Mitt. Zus. v. Tsuga u. Momi 1114.
Ueno (S.) u. Okamura (Z.), Bldg. v. Isosäuren während d. Hydrier. fetter Öle. 4. Mitt. Ggw. v. Isosäuren in gehärtetem Schollenöl 1471.
Uffel (P.) & Co., Geadertes Buntpapier 1342* D.
Uglow (W.) u. Schapiro (A.), Neues Verf. zur Best. d. Coffeins (Teins) im Tee 3126.
Ugolotti (E.), Pharmakol. Unterss. über ein kolloidales Hg 2426.
Uhlinger (R. H.) s. Thermatomic Carbon Co.
Uhlmann (A.), Zusammenhängende Körper aus nicht metall. leitenden Teilen 397* Schwz. — Brikettieren pulverförmiger Stoffe 2223* E.
Ukai (T.), Chinolin-Hg-Verbb. 1. Mitt. 353.
Ulehla (V.), Regulat. d. [H⁺] d. ch. Sukkulentengewebe 2947.
Ulfsparre (S.) s. Kullgren (C.).
Ulich (H.) s. Walden (P.).
Ullmann (F.) s. Prétot (M.); Ullmann (M.).
Ullmann (F.), G. m. b. H., Behandl. v. photomechan. Zn-Platten 2228* F. — Tiefgeätzte Druckformen für Tiefdruck- u. Flachdruckmaschinen 2874* D.
Ullmann (Fritz), Enzyklopädie d. techn. Chemie [1799], [2282], [2854].
Ullmann (G.), Klär. u. Entfärb. v. Abwässern d. farbenverarbeitenden Betriebe 735* Oe., 2286* D. — Waschbad 1472* Schwz.
Ullmann (K.), Myosalvarsan 3089.
Ullmann (M.) u. Ullmann (F.), Photomechan. Druckplatten 1832* E.
Ullmann (R.), Kunststeinmm. 398* Oe.
Ullrich (E.), Unterscheid.-Merkmale d. Naturseidegarnsorten u. deren gebräuchliche Titer 2553.
Ullstein Akt.-Ges., Schutz v. Metallteilen in elektrolyt. Bädern 2536* D.
Ulrich u. Tschaskalik, Gesamtdampfverbrauch in d. Rohzuckerfabrik 2213.
Ulrich (F.) Identität v. Agnolith mit d. Inesit 1012. — Wachstumsform d. organogen abgeschiedenen Kalkspats u. ihre Beeinfluss. dch. d. Krystallisat.-Medium 2072.
— u. **Jirkovsky (R.)**, Slavikit 2073.
— u. **Veselý (V.)**, Sphalerit v. Mantov bei Chotěšov 2798.
Ulrich (K.), Nitrophoska 837.
Ultée (A. J.), Äther. Öl v. Gastrochilus panduratum Ridl. 2018.
Ulzer (F.) s. Gottfried (S.).
Umbach (J.), Cellulose 444* E.
Umino (S.), Latente Schmelzwärme u. Umwandlungswärme einiger Metalle 1629. — Wärmeinhalt v. C-Stählen bei d. A_2 u. A_3-Umwandl. 2651.
Underwood (A. J. V.), Herst. v. Rübenzucker nach d. Trocknungsverf. 1237.
Unger (F.), Neuere Arbeiten aus d. Gebiete d. organ. Chemie 2514.
Unger (H.) s. Rosenhauer (E.); Weichardt (W.).
Unger (M.) s. British Thomson-Houston Co.
Unger (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Ungerer (E.) u. Koestler (G.), Kochempfindl. Ziegenmilch. 982.
Ungnade (O.), Verwendbark. d. Arbeitsweisen d. Rübenzuckerfabrikat. bei d. Gewinn. v. Milchzucker 1589.
Union Apparatebauges. m. b. H., Einricht. zum Aufzeichnen v. Meßergebnissen period. arbeitender, v. W. oder einer a. Fl. angetriebener Gasuntersuchungsapp. 2895* D.
Union Générale Coopérative, Behälter zur Aufbewahr. u. zum Transport stark komprimierter Gase 1799* Oe.
United Products Corp. of America u. Biddle (A.), Insektenleim 941* A. — Chiclegummidispersion in wss. Kolloiden 1250* A.
United Shoe Machinery Corp., Kelley (H. W.) u. Wolfe (W. D.), Behandeln v. Kautschukmilchsaft 122* A.
— u. **Sprague (W. A.)**, Haltbare geformte Stücke aus Carnaubawachs 1821* A.
United States Envelope Co. u. Swett (C. E.), Beseitigen d. Glanzes v. durchsichtigen Stoffen 1731* A.
U. St. Farm Feed Corp., Futtermittel 2138* F. — Tierfutter aus landwirtschaftl. Prodd. 3128* F.
U. St. Foil Co. u. Golden (W. G.), Au-farbenes Blatt-Sn 2452* A.
U. St. Gypsum Co., Roos (C. K.) u. Allison (M. G.), Leichte Gipsgegenstände 2865* A.
U. S. Industrial Alcohol Co., App. zur Gewinn. v. A. dch. Destill. schwacher alkoh. Fll. 857* E. — App. zur Gewinn. v. konz. u. reinem A. 2469* E.
— u. **Hammond (J. A. S.)**, Alkylcarbonate 845* A.
— u. **Mitchell (H. G.)**, Alkylcarbonate 585* A.

U. S. Light & Heat Corp. (Austr.) Ltd., Sammlerelektroden 2856* Aust.
United Water Softeners Ltd. u. Higgins (E. B.), Weichmachen v. W. 735* Cn. — App. zum Enthärt. v. W. 1569* E.
Universal Oil Products Co., Cracken v. KW.-stoffölen 2331* F.
— u. **David (A. D.)**, Behandeln v. Petroleumölen 1347* A.
— u. **Dubbs (C. P.)**, Cracken v. Petroleumölen 870* A. — Cracken v. KW-stoffen 870* A.
— u. **Egloff (G.)**, Cracken v. Petroleumölen 1126* A.
—, **Egloff (G.)** u. **Benner (H. P.)**, Behandl. v. Ölemulss. 869* A. — App. zum Cracken v. Ölen 870* A. — App. zum Cracken v. Petroleum 1347* A. — App. zum Cracken v. KW-stoffen 2034* A. — Cracken v. Ölen 2034* A.
—, **Egloff (G.)** u. **Pollock (R. T.)**, App. zur Dest. v. Ölen im Vakuum 871* A.
— u. **Hanna (R. W.)**, Kontrolle d. zersetzenden Dest. d. Petroleumöles 2477* A.
— u. **Pollock (R. T.)**, Cracken v. Petroleumöl 1827* A.
Unmack (A.), Gleichgew. zwischen Methylat- u. Hydroxylionen in Mischsch. v. H_2O + CH_3OH. 1. Mitt. 465; 2. Mitt. Unterss. mitt. elektrometr. [H·]-Mess. 2165; 3. Mitt. Berechn. d. Gleichgew.-Konstante aus d. Dissoziat.-Konstanten v. Methylalkohol u. W. 2581.
Unterrichter (L.) s. Galehr (O.).
Untiedt (F. H.), Glykole 407* A.
Unverzagt (W.), Erfahrr. mit Goldtherapie bei Tuberkulose 378.
Upp (C. B.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Upson (F. W.), Sands (L.) u. **Whitnah (C. H.)**, Darst. u. Eigg. d. l-Mannonsäure- u. l-Gluconsäurelactone 2375.
Urano (S.), Bleichmittel. 6. Mitt. Therm. Zers. d. $Ca(OCl)_2$ 118; 7. Mitt. Zers. v. $Ca(OCl)_2$ in d. Hitze in Ggw. v. $CaCl_2$ 1914; 8. Mitt. Zers. d. $Ca(OCl)_2$ dch. CO_2 1914.
Urbach (E.), Biologisch-chem. Forschungsrichtung in d. Dermatologie. 1. Mitt. 2965.
Urbach (F.) s. Müller (Adolf).
Urbain (E.), P_2O_5 u. H_2 563* E., 2529* D. — s. Soc. An. des Charbons Actifs E. Urbain; Soc. pour l'Exploitation des Procédés E. Urbain; Urbain Corp.
Urbain Corp., Adsorptionskolonne mit akt. Kohle 388* F. — Trenn. v. Gasgemischen unter Anwend. v. Adsorptionsmitteln 388* F. — Entfärben v. Lösungsmm. mitt. akt. Kohle 389* F. — Entfärben mitt. akt. Kohle 427* F. — Entfärb. v. Weinsäurelsgg. 2306* F. — P_2O_5 oder Phosphate aus P u. H-P-Verbb. 2860* D.
— u. **Urbain (E.)**, Agglomeriertes C-halt. Material v. sehr großer Absorptionskraft 2981* A.
Urban (S. F.) s. Schneidewind (R.).
Urbana Coke Corp., Verkoken v. Kohle 1248* F.
—, **Parr (S. W.)** u. **Layng (T. E.)**, Verkoken v. Kohle 282* E.
Urbanski (T.), Photograph. Unterss. d. Detonationsverlaufes brisanter Sprengstoffe 142.
Urbasch (O.), Zementsteine 958* Oe.
Ure (W.) s. Archibald (E. H.).
Urechia (C. I.), Groza u. **Missir**, Milchsäure im Blut bei Parkisonscher Krankheit 2956.
— u. **Popoviciu (G.)**, P u. Ca im Blut nach Injekt. v. Bierhefe 371. — Biochemie d. experimentellen Tetanie 373. — Geh. an P u. Ca im Blut bei Parkinsonismus nach Injekt. v. Ergotamin u. Hyoscin 1786. — Bestrahltes Ergosterin bei d. experimentellen Tetanie 2421.
Urey (H. C.) s. Smallwood (H. M.).
Urfer (C.), Metallnitride u. NH_3 105* Aust. — s. Duparc (L.).
Urion, Darst. d. Heptadiins-(1.5) u. Octadiins-(2.6) 673.
Urk (W. H. van), Unters. v. Oleum Caryophyllorum 2524. — Bereitung einer Auflsg. v. S in Öl zur Injekt. 2733. — Verbessertes Titriergerät zur Aufbewahr. kohlensäurefreier Lauge 2735. — Adsorpt. v. Indicatoren dch. Körperflüssigkeiten 2737.
Urushibara (Y.), Nitrilester d. Dicarboxyglutaconsäure 320. — Kondensat. v. Acetessigsäureäthylester mit Na-Malonitril; Erklär. ähnl. Rkk. 797.
Usher (F. L.) s. Gaunt (H.).
Usher-Walker Ltd. s. Soane (M. J. F.).
Ussataja (N.) u. **Hochberg (B.)**, Temp.-Abhängigk. d. elektr. Leitfähigk. v. Krystallen 475.
Usuelli (F.), Ernähr. mit autoklavierten Stoffen. 3. Mitt. Haushalt d. festen Stoffe bei d. Ernähr. mit autoklaviertem Fleisch 374.
Utkin-Ljubowzow (L.), Antitrypsin d. n. Serums 372. — Proteolyt. Leberfermente 813.
Utkina-Ljubowzowa (X.) s. Steppuhn (O.).
V. L. Oil Processes Ltd., Aufspalten v. KW-stoffen 454* Oe.
Vacca (G.), Reticulo-Endothelial-Syst. u. Resistenz gegen anorgan. chem. Gifte (Physiopathol. Studie) 2422.
Vacek (T.), Photooxydat. d. Adrenalins 1504.
Vacha (A.) s. Thiel (F.).
Vachuska (E. J.) u. **Bole (G. A.)**, Disthen- u. Diasporsteine 108.
Vacuum Oil Co. u. **Moran (R. C.)**, Reinig. v. Petroleum usw., d. mit H_2SO_4 behandelt wurde 2154* A.
Vadas (R.), Herst. v. Saponinsubstst. aus Roßkastanien 431.
Vaders (E.) s. Metallbank & Metallurgische Ges., Akt.-Ges.
Vageler (P. W. E.), Krit. Betrachtt. zur Frage d. „fossilen" Böden u. d. trop. Verwitter. 2124.
Vaidyanathan (V. I.), Magnet. Susceptibilität v. Dämpfen v. organ. Fll. 165. — Bezieh. d. diamagnet. Suszeptibilität im fl. Zustand u. im Dampfzustand 1940. — Diamagnet. Suszeptibilitäten v. Gasen bei niedrigen Drucken 2358.
Vail (J. G.), Verwend. v. Na-Silicat bei d. Papierherst. 3013.

Vaillant (P.), Absorpt. v. Erythrosinlsgg. in d. Nähe und in einigem Abstand v. Absorptionsmaximum 298. — Zus. d. Kundtschen Verschieb. in einem Absorpt.-Spektr. mit mehreren Maximis 2352.
Valentin (F.) s. Votoček (E.).
Valentin (H.), NH_3-Synth. mitt. Katalysatoren 285.
Valentine (I. R.) s. General Electric Co.
Valentini (R. A.), Theobromin u. chem. Verwandtschaft d. Theobromins mit d. Xanthinbasen u. Harnsäure 2732.
Valenzuela (P.) u. **Daniels (F.)**, Therm. u. photochem. Zers. d. Caryophyllennitrosits 1284.
Valer (J.), Verschied. S-Geh. d. Hämoglobine verschied. Ursprungs 1884.
Valeton (J. J. P.), Struktur d. Benitoits 1359. — Krystalle einer neuen organ. Verb. 2075.
Valeur (A.) u. **Gailliot (P.)**, Cadetsches Öl. 1. Mitt. Überführ. d. Trimethylarsins in Kakodylsäure 318; 2. Mitt. Oxydat. d. Kakodyloxyds 795. — Mechanismus d. d. Bldg. d. Cadetschen Öles begleitenden Rkk. 1017.
Vallée y Guma (A.), Klären v. Fll. 2879*A.
Vallery-Radot (L. P.), **Blamoutier (P.)** u. **Claude (F.)**, Sensibilisier. d. menschl. Organismus mitt. Peptoninjekt. 1430.
Vancea (P.) s. Michail (D.).
Vandaveer (F. E.) s. Conner (R. M.).
Vanderbilt (R. T.) Co. u. **Murrill (P. J.)**, Organoselenverbb. 1586*A.
Vandevelde (A. J. J.), Halogenierte Proteine. 8. Mitt. Chlorgluten 210; 9. Mitt. Chloroprotein 1971.
Vandoni (R.) u. **Algrain (M.)**, Schnellbest. v. C, N u. H in organ. Substst. 1980.
Vanghelovici s. Vanghelovitch (M.).
Vanghelovitch (M.) (im Original **Vanghelovici**), Mechanism. d. Bromsubstitut. in aromat. Hydrazonen. 2. Mitt. 1951.
Vanheiden (F.) s. Ley (H.).
Vanick (J. S.) s. International Nickel Co.
—, Sveshnikoff (W. W. de) u. **Thompson (J. G.)**, Stahlzerstör. bei d. NH_3-Synth. 1322.
Vanino (L.), Anwend. d. Leuchtfarben 1235.
—, Seitter (E.) u. **Menze (A.)**, Formaldehyd [1331].
Vanzetti (B. L.), Carnizzarosche Rk. bei Pinakolin- u. Benzilumlagerr. 2823.
Vara-Lopez (R.) s. Feldt (A.).
Vardon (A. C.) s. Hodgson (E. C.).
Varinois, Kontrolle u. Messungseinrichtt. bei Dampfanlagen 1798.
Varlet (J.), Wetterfestmachen v. Strohhüten 1116*F.
Varma (P. S.) s. Datta (R. L.).
— u. Gupta (J. L. D.), Darst. v. Anthrachinon 507.
— u. Narayan (B.), Halogenier. 3. Mitt. Bromier. 489.
Vašátko (J.), Gleichzeit. Adsorpt. v. Saccharose u. Zuckerfarbstoffen dch. Adsorptionskohle 123. — Zers. d. Saccharose dch. Adsorptionskohle 1108. — Reduktionsfähigk. v. Adsorptionskohlen 1813.
Vascautanu (E.) s. Cernatesco (R.).
Vass (C. C. N.) s. Ingold (C. K.).
Vasseur (A.) s. Chauveau (L.).
Vastagh (G.) s. Schulek (E.).
Vasterling, Neßlers Reagens 2737.
Vaubel (W.), Methth. zur Best. d. in Ölen u. Fetten vork. Doppelbindd. 271. — Br-Jodzahlen v. Butter u. a. Speisefetten 431. — Trockenvorgang bei d. Anstrichfarben aus Mennige u. Bleiweiß 2211.
— u. Nedelscheff (N.), Eigg. u. techn. Verwend. d. Campheröle 3120.
Vaucel (M.) s. Ledentu (G.).
Vaudet (G.), Funkenspektren d. Cl u. Br im Schumanngebiet 643.
Vaughin (M.) s. Mitchell (H. S.).
Vaughn (W. E.) s. Parmele (H. B.).
Vaurabourg s. Chéneveau (C.).
Vaux jr. (G.), Gruben an d. French Creek Fällen 1378.
Vavon (G.), Katalyt. Hydrierr. in fl. Medium mittels Pt u. Pd 482. — Hydrierung d. Verbb. mit konjugierten Doppelbindd. 1166.
— u. Anziani (P.), cis-trans-Isomerie u. ster. Hinder. 6. Mitt. o-Propylcyclohexanole 1181.
— u. Krajcinovic, Katalyt. Hydrier. d. Oxime u. ihre Überführ. in β-Hydroxylamine 1952.
— u. Mitchovitch (V.), o-Cyclohexylcyclohexanole 2255.
Vavrinecz (G.), Melassen v. ungewöhnl. niedr. Reinh. 599. — Erstes Pisanitvork. in Ungarn 896.
Vaymatchar (J.) s. Goldstein (H.).
Veazey (W. R.) s. Dow Chemical Co.
Vechiu (O.) u. **Gautrelet (J.)**, Wrkg. v. CH_2O auf Herz u. Blutdruck 544.
Vecker (E.), Verester. v. Fettsäuren u. diese enthaltenden Gemischen 3011*F.
Vedova (M. dalla) s. Karrer (P.).
Veen (G. van der) u. **Beus (G. J. P. H. A. de)**, Konservier. verderbl. Nahrungsmittel, wie Früchte, Leguminosen, Fleisch usw. 3127*F.
Vegard (L.) Struktur d. Xenotims u. Bezieh. zwischen chem. Konst. u. Krystallstruktur 153. — Röntgenstrahlen im Dienste d. Erfoschung d. Materie 2773.
— u. Dale (H.), Mischkrystalle u. Legierr. 2573.
— u. Sollesnes (K.), Struktur d. isomorphen Substst. $N(CH_3)_4J$, $N(CH_3)_4Br$, $N(CH_3)_4Cl$ 469.
Végh (F.) s. Issekutz (B. v.).
Veibel (S.), Identifizier. u. Best. v. Aldehyden u. Ketonen 385.
Veil (S.), Freie Elektronen, Atome u. d. Licht 1254. — Veränder. v. Ni- u. Co-Sulfid unter W. 1751. — Mol. Vakuum u. seine Mess. 2109. — Gelbes $Fe(OH)_3$, Produkt d. milden Oxydat. v. suspendiertem Ferrosulfid 2919.
Vellinger (E.), Drehungsvermögen v. Weinsäure 298.
Velluz (L.) s. Morel (A.).
Velsen (W. v.), Beeinfluss. d. Kartoffelkeim. dch. Frühtreibmittel 2647.
Vendl (M.), Calcite 25.
Venkatesachar (B.), D.D. im Hg-Bogen u. relat. Intensitäten d. ausgestrahlten Spektrallinien, bes. d. verbotenen Linie *2270* 644.

— D. eines leuchtenden Gases u. Lichtemiss. v. Atomen in metastabilen Zuständen 2576.

Venkateswaran (S.), Kompressibilität v. wss. Lsgg. einiger Fettsäuren 633.

Venske (G.), Großleistungszentrifugen 1986.

Venter (O.), Unbekannte Erben, Überführ. v. Xanthogenatlsg. in eine bes. zur Erzeug. v. Kunstseide geeignete Fl.-M. 609* D.

Venturini (G.) s. Crippa (G. B.).

Venugopalan (M.), Lackbleichung 2875.

Venus-Danilowa (E.), Prakt. Arbeiten in allgemeiner Chemie [1358].

Venzie (F. M.), Gipsdielen u. dgl. 2983* A.

Vercruysse (J.), Pomiankowski (F.) u. **Marnette (E.)**, Cu-Legierr. 1707* F.

Verda (A.), Neue Mo-Verb.: Phosphor-Cöruleo-Molybdänverb. v. Denigès 1641. — Cöruleo-Molybdänverb. v. Denigès 2920.

Verdino (A.), Mikroanalyt. Best. d. Hg in organ. Substst. u. C-H-Best. darin 1892.

Verein für Chemische Industrie A.-G., Hochkonz. Essigsäure 1710* F. — Behandl. v. gefälltem Celluloseacetat 2325* F.

Verein für Chemische und Metallurgische Produktion, Trocknen v. Superphosphat 571* F. — Erhöh. d. Haltbark. v. Alkalihydrosulfit 738* D. — Nitrophenolalkyläther 1232* D. — Fl. Gefriermittel 1446* F. — Wasserfreie Chloride d. Al, Fe u. a. sublimierbarer Metallchloride 1452* D. — Abscheid. v. P aus P-Dämpfen 2439* D. — Aktive Kohle 2644* E. — Na_2O_2 2859* D.

Vereinigte Aluminium-Werke Akt.-Ges., Dch. Gießen aus Al bzw. seinen Legierr. hergestellte Formstücke 2535* D.

— u. Fuss (V.), Al-Legierr. 581* A.

Vereinigte Chemische Werke A.-G., Lüdecke (K.) u. **Lüdecke (N.)**, Reinigen u. Geruchlosmachen v. Glycerin 606* E.

—, Schmidt (F. L.) u. **Hoyer (E.)**, Spalten v. Ölen u. Fetten unter Druck 1595* F.

Vereinigte Glanzstoff-Fabriken A.-G., Herst. feinfädiger Viscoseseide mitt. freie H_2SO_4 u. Salze enthaltender Fällbäder 1243* D. — Spinnbäder für d. Herst. feinstfädiger Kunstseide aus Viscose von jedem prakt. Reifegrad 2324* D. — Feinstfädige Viscoseseide 2888* D.

Vereinigte Kunsthornwerke Akt.-Ges., Hornartige MM. aus gehärteten Eiweißstoffen 3016* Oe.

Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges., Fe 2534* E.

— u. Schenck (R.), Entphosphor. v. Roheisen 1455* A.

—, Schulz (E. H.) u. **Hülsbruch (W.)**, Ausglühen v. Eisen u. Stahl 1912* E.

Verhaeghe (J.), Spektralanalyt. Mess. 1979.

Verheul (A. G.), Saturat. v. Zuckersäften 426* Holl.

Verkade (P. E.) u. **Coops jr. (J.)**, Calorimetr. Unterss. 14. Mitt. Verbrennungswärmen v. aufeinanderfolgenden Gliedern homologer Reihen: n., primär., aliphat. Alkohole 789. — Lichtbrech. v. n. gesätt. einbas. aliphat. Säuren 1502.

Verkaufsvereinigung für Teererzeugnisse Ges., Straßenbelag 569* D.

Verkoren jr. (J.), Verbesserte Arbeitsweise d. Wassergasanlagen Bauart Humphreys u. Glasgow 1735.

Verley (A.), Best. v. Alkoholen 3097.

Verley (D.), Einführ. v. Alkylradikalen in d. aromat. Kern 1708* F.

Vernay (J. B.), Filterapp. 2435* A.

Vernet (W.) s. Boyce & Veeder Co.

Verney (E. B.), App. zur Best. d. osmot. Drucks kolloidaler Lsgg. bei kleinen Fl.-Volumen 2277.

Vernotte (P.) u. **Pellegrin (M.)**, Mess. d. Wärmeleitfähigkk. d. Metalle Verf. bei konstanter Temp. 1681.

Verschaffelt (J. E.) s. Moens (R.).

Verschuur (R.), Ander. d. Dreh. u. d. Leitfähigk. einiger Zucker in wss. Lsg. mit u. ohne H_3BO_3. 1. Mitt. 2353. — 2. Mitt. 2354.

Vervuert (G.) s. Gelsenkirchener Bergwerks Akt.-Ges.

Verwey (E.) s. Aten (A. H. W.).

Veselý (V.) s. Ulrich (F.).

Vesterberg (R.), Betulin. 2. Mitt. 1293.

Veszi (G.) s. Tammann (G.).

Vetter (J. J.) s. Rosinger (A.).

Vetterlein (R.), H_2SO_4 393* F.

Vial (F. K.), Ersparnisse mitt. d. heißgeblasenen Kupolofens 247. — Heißer Gebläsewind beim Kupolofen 399.

Viale (G.), Einfl. starker osmot. Schwankk. u. v. NaCl auf d. Herzautomatismus. Schnelle Veränderr. d. osmot. Druckes 939. — Cholinigene Funkt. d. Nebennieren 2511.

Vichnjitch (M.) s. Chahovitch (X.).

Vick (A. F. W.), M. zum Füllen v. Hohlräumen in Bäumen 964* A.

Vickers (A. E. J.), Einfl. oxydierender u. reduzierender Atmosphäre auf feuerfestes Material. 2. Mitt. Schmelzkegelmischsch. mit verschied. Geh. an Fe_2O_3 566.

Vickers Ltd. u. **Berger (E. E. F.)**, Feuerwerksmasse 781* E.

— u. Lucas (O. D.), Behandeln vegetabil. Fasern für Textil- u. andere Zwecke 2026* E.

Vickery (H. B.) u. **Leavenworth (C. S.)**, Trenn. v. Histidin u. Arginin. 3. Mitt. Gewinn. v Arginin 800. — Krystallisat. d. freien Lysins 2376.

Vidal (J.) s. Lobel (L.).

Vidal (R.), Reinigungs- u. Bleichmittel für Faserstoffe 1117* E. — S-Farbstoffe u. Zwischenprodd. 2013* E. — S-Farbstoffe 2013* E. — W.-lösl. Prodd. aus Fettsäuren u. organ. Verbb. 2321* F. — Reinigungs-, Bleich- u. Schmiermittel 2763* E. — W.-lösl. KW-stoff-Seife 2755* F.

Viditz (A.) s. Exner (H.).

Vidyarthi (N. L.) s. Hilditch (T. P.).

Viehl (K.) s. Brünig (H.).

Vieille (P.), Einfl. d. Austauschkoeff. auf d. Leichtigk. d. Saturat. v. Nitrocellulose CP_1 1349, 1350. — Einfl. d. Temp. auf d. Wirksamk. d. Waschprozesses v. Nitrocellulose CP_1 1350. — Reinig. v. Nitrocellulose 1350.

Vielhaber (L.), Trocknen d. Emailauftrages 834. — Carborundum als feuerfestes Material in d. Emailleindustrie 2861.

Vierheller (F.), Qualität u. Quantität d. Röntgenstreustrahl. d. W. 642.
Vierheller (H.), Verarbeit. v. Tonerde-Schmelzzement 2201.
Vierkötter (P.), Blitzlichtlampe für photograph. Zwecke 1831* Oe.
Vigdortschick (N. A.), Streckerschwäche d. Hand bei Bleivergift. (Symptom Telekys) 1214.
Vigfusson (V. A.) s. Thorvaldson (T.).
Vila (A.) u. **Ancelle (R.)**, Differenzier. d. Proteine d. Blutserums 948.
Vila (A. R.), App. zum Verdampfen u. Verkochen v. gereinigtem Zuckersaft 125* Holl.
Vilella (J. R.) u. **Beregekoff (D.)**, Polieren u. Ätzen v. Pb, Sn u. einigen ihrer Verbb. zwecks mkr. Unters. 402.
Villa (L.), Wrkg. d. Insulins bei Diabetes insipidus 1786.
Villa (N.), Wasserdichtmachen v. Filz, bes. Hutfilz 862* F.
Villard (P.), Absorptionsgesetz d. Röntgenstrahlen dch. d. Materie 1497. — Chem. Wrkgg. v. Strahll. 2054.
Villars (D.) s. Ritschl (R.).
Villers (R.), Stärkste Kältemaschine d. Welt 1565.
Villey (J.) s. Aubert (M.); Grard (C.).
Villon s. Champour.
Vilmorin (J. de) u. **Cazaubon (E.)**, Mechanism. d. Rk. d. alkal. Cu-Lsgg. auf d. reduzierenden Zucker 2316.
Vinal (G. W.) u. **Snyder (C. L.)**, Einfl. d. Temp. u. a. Umstände auf d. Leistungsfähigk. v. Akkumulatoren 2640.
Vinassa (P.), Symmetrie bei d. Elektronen 1489, 1931. — „Elektronenzahl" u. Bestandteile d. Erde 2170. — Geochem. Indifferenz (inerzia) d. Elemente d. Triaden 2171.
Vincent (M.), Einfl. d. Säurekomponente auf d. Anästhesierungsvermögen d. Salze v. p-Aminobenzoyldiäthylaminoäthanol 938.
Vincent (S.) u. **Thompson (J. H.)**, Pharmakolog. Wrkg. v. Chloralose 1887.
Vincik (A.) u. **Turek (F.)**, Verdampfanlage 600* D.
Vinet (E.) s. Moreau (L.).
Vinson (C. G.), N-halt. Bestandteile d. Roggenpollen 80.
Violin (E.) s. Elias (H.).
Vioux (V.), Insektenvertilgungs- u. Düngemittel 842* F.
Virchow, Wrkg. d. Chinins auf d. respirator. Stoffwechsel d. Menschen 1301.
Virtanen (A. I.), Bldg. d. Bernsteinsäure bei d. Gär. d. Zuckers dch. Coli-Bakterien 215.
— u. **Karström (H.)**, Milchsäuregär. 5. Mitt. 2183.
— u. **Pulkki (L.)**, Wasserdampfdestill. organ. in W. l. Körper 167.
Visby (C. H. S.), Desinfektionsmittel für kosmet. Zwecke 1304* Schwed.
Viscose Development Co., Winsor & Newton, Ltd. u. **Cross (C. F.)**, Malgrund für Künstler 2132* E.
Visking Corp., Künstl. Wursthäute 3016* Oe.
Vita (D.), Kohlen d. Saarbeckens. 1. Mitt. 2889.
Vita (N.) s. Padoa (M.).
Vitamin Food Co., Inc. u. **Prince (R. K.)**, Vitaminhaltiges Prod. 2549* A.
Viteaux (H.), Querrisse auf d. Oberfläche v. Schienen. 1. u. 2. Mitt. 249.
Viterbi (E.) u. **Krauß (G.)**, Zustand d. Chromate u. d. CrO_3 in Lsg. Sichtbare u. ultraviolette Absorpt. ihrer Lsgg. 883.
Vitrea Akt.-Ges., Speisen v. Glasformmaschinen u. Glasformmaschine 1316* D.
Vitrefax Co., Keram. Erzeugnisse 1693* F.
Vitrolite Co., Carpenter (A. H.) u. **Huntley (P. C.)**, Verzieren v. Glasplatten 1693* A.
Vivario (R.), Nachw. d. Methylalkohols in Spirituosen u. Arzneitinkturen 1917. — s. Lecloux (J.).
Vivatex Processes Inc. u. **White (C. B.)**, Färben v. Faserstoffen 258* A.
Vlcek (A.) s. Schneider jr. (J.).
Vleck (J. H. van), DEE. u. magnet. Suszeptibilitäten in d. neuen Quantenmechanik. 3. Mitt. Anwend. auf d. Dia- u. Paramagnetismus 2912.
Vleeschhouwer (J. J.) s. Kolthoff (I. M.).
Vlès (F.), Opt. Eigg. einiger Farbstoffe, d. in konz. Neutralsalzlsgg. d. Farbe ändern 9. — Cours de physique biologique [1294].
— u. **Gex (M.)**, Opt. Eigg. d. Sulfocyanins in verschied. Salzlsgg. u. ihre Anwend. zum Vergl. d. Salze 1145.
—, **Reiss (P.)** u. **Gex (M.)**, Farbstoffe, d. in Ggw. v. Neutralsalzen umschlagen, u. Indicatorentabelle nach verschied. Massenindices, d. d. Vergl. v. Salzlsgg. erlauben 1306.
Vles (S. I.), Gleichzeit. katalyt. Oxydat. v. Na-Arsenit u. Na_2SO_3 dch. O 879.
Vloten (J. M. v. B. v.), Beurteil. d. Werts verschied. Rübenrassen u. a. Probleme auf d. Gebiete d. Zuckerrübenkultur 2315.
Vlugt (L. S. v. d.), Jodcolorimeter mit künstl. Beleucht. 2429. — Nephelometr. Best. kleiner Mengen Pb neben Zn mitt. K_2CrO_4 2432.
Vlugter (J. C.) s. Brender à Brandis (G. A.).
Voegtlin (C.) s. Johnson (J. M.).
— u. **Eds (F. de)**, Elektronengleichgew. in biol. Systemen. 1. Mitt. Kontinuierl. Mess. elektr. Potentiale in lebenden Zellen 2262.
Völker (H.) s. Lippmann (A.).
Völtz (W.), **Jantzon (H.)** u. **Korsch (H.)**, Nährstoffverluste eines Wicken- u. Hafergemisches bei d. Warmsäuregär. 2674.
— u. **Kirsch (W.)**, Nachw. d. antirachit. Faktors bei im Dunkeln u. hinter Fensterglas gewachsenen Gräsern 219.
Voet (R.), Darst. d. β-Chlorpropionaldehydacetals 319.
Vogel (F.), Elektrochemie v. Legierr. 2655.
Vogel (H.), Synth. u. Polymerisat. d. CH_2O 2372. — Rhamnosan 2804. — s. Pictet (A.).
— u. **Pictet (A.)**, Depolymerisier. d. Inulins 1391.
Vogel (I.), Berechn. d. Äquivalentleitfähigk. starker Elektrolyte bei unendl. Verdünn. 2. Mitt. CH_3OH-Lsgg. Einfl. d. Temp. auf d. Konstanten in d. Gleich. $\Lambda_0 = \Lambda + BC^n$ 2357.
Vogel (O.), Beizen v. Fe 406* E.
Vogel (R.), Strukturformen d. Meteoreisens 2293.

Vogel (W.), Salzschleuder zur gleichzeit. Neutralisier. u. Trockn. säurehalt. Salze 235*D. — Deckfarben u. ihre Anwend. in d. Lederindustrie 2688.
Vogelbusch (W.), Verdampfer 1214*F.
Vogelweid (V.), Isolierstoffe für elektr. Zwecke 560*F.
Vogg-Castendyk (I.) s. Möller (H.).
Vogler (H. J.) u. **Clark (W.)**, Latentes Bild u. Entw. 783.
Vogt (A.), Vorr. zum Entgasen v. Fll. 235*D. — s. Goldschmidt (S.).
Vogt (E.), Beziehh. zwischen Hormonen u. Vitaminen 537. — Hormonale Sterilisier weibl. Tiere mit Hilfe v. Insulin 2728. — Abhängigk. d. Insulinwrkg. v. d. weibl. Geschlechtsdrüse 2954. — Anreicher. d. Nahr. an Vitaminen dch. Zufuhr v. Vigantol während d. ersten Lebenszeit 2959.
Vogt (Eckhart), Farbe u. Farbgleichgeww. d. Phenolphthaleins u. seiner Derivv. 2351.
Vogt (W.), Elektrolyte in druckfesten Gefäßen 560*D.
Vogt (W. W.), Wert d. Kautschuk-KW-stoffs im Kautschukregenerat 2134. — s. Bruson (H. A.).
Vogtherr (H.), Detektorsteine 2857*D.
Vogtland, Schlichten v. Kunstseide 2994.
Voigt (J.), Tetra-Feuerlöscher u. Phosgenbldg. 3102.
— u. **Heumann (J.)**, Herst. schutzkolloidfreier, gleichteil. Ag-Hydrosole. 2. Mitt. 1631.
Voigt (L.), Palatinechtfarben 1582. — Färben v. Viscoseseide 2130. — H_2SO_4 in d. Wollfärberei u. beim Carbonisieren 2219.
Voit (K.), Ausscheid. v. Urotropin 90.
Voit (W.), Schutz v. Betonkanälen gegen Säureangriff u. gegen Abscheuer. infolge Geschiebeführ. 957.
Vojtěch (S.), Zus. v. Baryten Zentral-Mährens 2797.
Volbert (F.) s. Langenbeck (W.); Ley (H.).
Volborth (A. v.) s. Anschütz (R.).
Volk (A.) s. Schaffnit (E.).
Volkamer (W.) s. Lüers (H.).
Vollhardt (E.), Einführ. in d. Metallographie [406].
Vollmann (H.), Neuere Anschauungen über d. Trocknungsvorgang 3010.
Volmar (Y.) u. **Jermstad (A.)**, Absol. Essenz d. Muskatsalbeis 1882. — Sclareol, Hauptbestandteil d. absoluten Essenz d. Muskatsalbeis 2265.
— u. **Samdahl (B.)**, Konst. v. Kirondrin 709. — Früchte d. Kirondro u. ihre Hauptbestandteile 1295. — Best. d. in einem Öl enthalt. Öl- u. Linolsäure: Neues Verf. zur Best. d. Bromzahl 1920.
Volz (A.), Naßbehandl. v. Baumwoll- u. Kunstseidentrikot 2872.
Volz (K.), Netzmittel 415.
Vondráček (R.) u. **Hlavica (B.)**, In d. Kohle okkludierte Gase 1120.
Vondráček (V.), Glycerophosphatase d. Zentralnervensyst. 1782.
Vondrák (J.), Modifikat. d. volumetr. Best. d. Mg 552. — Neue Meth. d. Unters. d. Rohzuckers unter Benutz. einer einzigen Lsg. 3006. — s. Staněk (V.).
Vontobel (H.), Waschverf. 1730*E.
Vonwiller (P.) s. Knüsel (O.).
Voogd (J.) s. Haas (W. J. de).
Voorst (F. T. v.), Adipinsäure als Urtiterstoff in d. Alkalimetrie 1073. — s. Schoorl (N.).
Vorbrodt (W.), P-halt. Verbb. d. Pflanzen. 4. Mitt. P-halt. Verbb. d. Myzeliums v. Aspergillus niger 212.
Vorländer (D.), **Selke (W.)**, **Däumer (Erich)** u. **Zeh (W.)**, Einachs. Aufricht. v. festen weichen Krystallmassen u. v. krystallinen Fll. 287.
Voskressensky (A.) s. Bierry (H.).
Voß, Neue Synthth. in d. Lösungsm.-Industrie 406.
Voss (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Voss (H.) s. Spinnstoffwerk Glauchau Akt.-Ges.
Voß (J.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Voss (V.) s. Wood (R. W.).
Voss (W. A.) s. Hollings (H.).
Votoček (E.), Geschichte d. Methylpentosen u. gegenwärt. Stand ihrer Chemie 1646.
— u. **Mikšič (J.)**, Epirhamnit, d. Red.-Prod. d. Epirhamnose 1947.
— u. **Valentin (F.)**, Isorhodeit, d. Red.-Prod. d. Isorhodeose 1947.
Vrabély (V.) s. Zechmeister (L.).
Vrbenský (V.) s. Borisov (S. E.).
Vredenburg (J. C.) s. British Bead Printers Ltd.
Vries (O. de), Koagulat., Struktur u. Plastizität v. Rohkautschuk 1810, 2546. — Plastizitätsmess. in d. App. v. Williams 2315. — Zers. v. Kautschuk-KW-stoff dch. Pilze 2752.
— u. **Beumée-Nieuwland (N.)**, Koagulationserscheinn. bei Hevea-Latex. 5. Mitt. Alkohol, Alaun u. NaCl 591; 6. Mitt. Beobachtt. über B-Fl. 592. — Klebrigwerden v. Rohkautschuk 1103.
— u. **Spoon (W.)**, Ficus-, Castilloa- u. Manihotkautschuk 2016.
Vries (T. De), Kp.-App. zur Eich. v. Thermoelementen 942.
Vrkljan (V. S.), Bezieh. zwischen Ausdehn.-Koeff. u. d. Kompressibilitätskoeff. d. Fll. 2900.
Vyskočil (R.), Extrakt. entwässerter Melasse mitt. organ. Lösungsm. 1. Mitt. 423; 2. Mitt. 423. — s. Souček (J.).

Waard (R. H. de), Theorie d. magnet. Eigg. d. Fe u. a. Metalle 653.
Wachholtz (F.), Umwandl. v. Malein- in Fumarsäure dch. Bromatome 1365.
Wachtel (W.) s. Aktiengesellschaft für Chem. Prodd. vorm. Scheidemandel.
Wacker (A.) Ges. für Elektrochem. Industrie, Portlandzement 1694*E.
—, **Basel (G.)** u. **Kaufler (F.)**, 1-Aryl-3-methyl-5-pyrazolidone 586*D.
Wacker (F. W.), Einfl. d. Acidität u. d. Sättigungszust. d. Böden bei P_2O_5- u. K_2O-Aufnahme 2865.
Wada (I.) u. **Kato (S.)**, Trenn. d. Elemente d. Nb- u. W-Gruppe 232.

Wade (I. W.), Konstrukt. u. Verwend. v. Modellen in d. Chemie 2157.
Wadehn (F.), Sexualhormone, bes. Feminin 2624.
Wadi (W.), Pharmakologie d. Jodions. (Vergleichende Jodstudien an n. u. thyreopriven Tieren) 2963.
Wadia (J. H.), Wrkg. v. Diaminoaceton 1433.
Wadleigh (W. H.) s. Geller (R. F.).
Wadlow (E. C.), Einfl. veränderl. spezif. Wärmen auf d. Geschwindigk.-Entw. u. d. Temp.-Abfall v. Gasen bei d. Ausdehn. dch. Röhren 478.
Wadsworth (J. M.), Kontaktfiltrat. für Schmieröle 138.
Wadsworth Watch Case Co. u. **Beebe (M. C.)**, Photograph. Verf. 1487*A.
—, Beebe (M. C.), Murray (A.) u. **Herlinger (H. V.)**, Photograph. Verf. 1831*A.
Wächtler (M.), Doppelbrechungserscheinn. in Kolloiden 888.
Waegeningh (J. E. H. van) u. **Heesterman (J. E.)**, Best. d. Alters d. Eier mitt. Ultraviolett-Fluorescenz 985.
Waele (A. de), Vervielfältigungsblätter 625*E. — Injekt. v. S in Form v. $Na_2S_3O_6$ u. NaJ 1436. — Vulkanisieren v. Ölen 2877*E.
Waern (A. W.), Zellstoffkocher mit Umpumpvorr. für d. Kochlauge 1823*A.
Waeser (B.), Industrie d. H 562. — Banthiensches Schwebeverf. u. seine Anwend. zum Lösen v. Caliche 737. — HCl-beständ. Legierr. 1227. — HCl-Absorpt., Mechanism. u. erforderl. Einrichtt. 2117. — Pflanzenschädlingsbekämpf. u. Düng. mit S 2746.
Wagenaar (M.), Mikrochem. Rkk. auf Morphin 98. — Dass. auf Citronensäure 385. — Dass. auf Atropin 2193. — Nachw. u. Best. v. Reismehl in and. Mehlen u. in Gewürzen 983.
Wagener (C.) s. Excelsior Feuerlöschgeräte A.-G.
Waggaman (W. H.), Düngemittelindustrie hält Schritt mit d. Entw. d. chem. Technik 1695.
Wagner (Alfred), Anthranilester 51. — Extrait Acacia 269. — S, ein schädl. Bestandteil d. Tabaks 1337. — Aus chem. Vorzeit 2157. — Citrone u. ihre rationelle Verwert. 2674. — Vanillin aus Safrol 3056. — s. Knoll (R.).
Wagner (Alois) s. Baborovský (G.).
Wagner (C.), Nachw. v. Zwischenprodd. bei Oxydatt. dch. Chromsäure 1376. — Beeinfluss. d. Mischbark. bin. fl. Systst. dch. Zusatz eines dritten Stoffes 2481. — s. Täufel (K.).
— u. Preiss (W.), Indukt. d. Rk. zwischen Chromsäure u. Jodid dch. Ferrosalz 1375.
Wagner (E.), Kondenswasserrückleiter zum Absüßen d. Schlammpressen 2021.
Wagner (Elfriede) s. Scheunert (A.).
Wagner (Ernst) u. **Ott (P.)**, Polarisat. spektralzerlegter Röntgenstrahlen 1935.
Wagner (F.), Emulss. als Farbenbindemittel 1333.
Wagner (G.) s. Grimm (H. G.).
Wagner (Hans), Körperfarben [2462].
Wagner (Hans) u. **Kesselring (J.)**, Löslichk. v. Pigmentfarbstoffen in Zaponlacken 500.
Wagner (Hermann) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Wagner (J.), Reinigungsmittel für Schußwaffen 2156*D.
Wagner (K.), Griff an Textilgut 118. — Kitt v. Hochspannungsisolatoren 2122.
Wagner (O.), Gewinn. v. reinem Chinolin aus d. Rohchinolin d. Steinkohlenteers 414*D. — s. Hepner (J.).
Wagner (O. H.), Brechungsexponenten geschm. Salze 2053.
Wagner (T.) s. Remy (H.).
Wagner (T. B.) u. **Glabau (C. A.)**, Hefeteig 857*A.
Wagner (W.), Biol. Verss. am Seidenspinner 1730. — Eukodal-Scopolamin-Ephedrin (Merck) 2965.
Wagner-Jauregg (T.) s. Kuhn (R.).
Wahl (A.), Fortschritte in d. Farbstoffindustrie 118. — Fortschritte in d. Färberei v. Textilien 1715. — Hundertjahrfeier d. Entdeck. d. Alizarins 629. — Eintritt d. Azork. 1914. — s. Lantz (R.); Soc. des Matières Colorantes et Produits Chimiques De Saint-Denis.
— u. Féricean, Derivv. d. Isoindigotins 1772.
— u. Rolland (J.), Chlorbenzoylessigester 1025.
Wahl (O.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
Wahl (W.), Isomorpher Ersatz v. Si dch. Al 314. — Konst. d. Silicate 894, 1278. — Opt.-akt. Cu-Verbb. 1377.
Wahlin (H. B.), Krit. Potentiale v. Cu dch. Elektronenstoß 295.
Wailes (R. B.), Anwend. d. Mikrobrenners beim Glasbearbeiten 3093.
Wait (J. F.) s. National Aniline & Chemical Co.
Wakefield (C. C.) & Co. u. **Evans (E. A.)**, Motorbremsfl. 2677*E.
Waksman (S. A.), Bodenbiologie u. Biochemie 1906.
— u. Tenney (F. G.), Zus. natürl. organ. MM. u. ihre Zers. im Boden. 2. Mitt. Einfl. d. Alters d. Pflanzen auf d. Schnelligk. u. d. Natur ihrer Zers. — Roggenpflanzen 961.
Walbaum (H.) u. **Rosenthal (A.)**, Riechstoffe d. Bibergeils (Castoreum) 268.
Walde (H.), Kesselstein u. seine Verhüt. 831.
Walden (P.), Arrhenius 3025.
— u. Ulich (H.), Erste Dissoziationskonstanten d. s-Diphenylguanidin u. p-Phenylendiamin 1367.
—, Ulich (H.) u. **Birr (E. J.)**, Tiefschmelzende Salze. 1. Mitt. Darst. u. DD. tiefschmelzender Pikrate 1000; 2. Mitt. Elektr. Leitfähigk. geschm. Pikrate 1136; 3. Mitt. Innere Reib. geschm. Pikrate 1137; 4. Mitt. Mol.-Zustand geschmolzener Pikrate 1137.
—, Ulich (H.) u. **Werner (O.)**, DEE. v. Elektrolytlsgg. 6. Mitt. Nachprüf. d. apparat. Grundlagen d. Meßmethode 476.
— u. Werner (O.), DEE. v. Elektrolytlsgg. 4. Mitt. Säuren, Basen u. Salze in W. 475; 5. Mitt. Saccharose, Harnstoff, Benzoesäure, Sulfanilsäure, Betain u. Alanin in wss. Lsg. 476.

Walden (P.), Zastrow (S.) u. **Roudolf (L.)**, Tri-, Tetra- u. Dichloräthylen als Lösungsm. in d. Ebullioskopie 166.
Waldner-Nußbaum (A.), Reinigungsmittel 987* Schwz.
Waldorf (I.) s. Leuchs (H.).
Waldschmidt-Graser (J.) s. Willstätter (R.).
Waldschmidt-Leitz (E.), Biol. Wertigk. v. Nährpräpp. 430.
— u. **Klein (W.)**, Spezifität tier. Proteasen. 13. Mitt. Spezifität u. Wrkg.-Weise v. Erepsin, Trypsin u. Trypsinkinase 2412.
— u. **Künstner (G.)**, Spezifität tier. Proteasen 11. Mitt. Pepsinwrkg. 813. — Enzymat. Proteolyse. 4. Mitt. Fraktionierte enzymat. Hydrolyse d. Histons 1428.
— u. **Rauchalles (G.)**, Spezialität d. Peptidasen. 2. Mitt. Vergl. d. Peptidzuckerkondensat. mit d. Wrkg.-Weise d. Erepsins 2412.
—, **Schäffner (A.), Schlatter (H.)** u. **Klein (W.)**, Spezifität tier. Proteasen. 12. Mitt. Pankreas-Trypsin u. Darm-Erepsin 1780.
Wales (H.), Munch (J. C.) u. **Schwartze (E. W.)** Wrkg. einiger Farbstoffe auf Blut in vitro 1430.
Walker (D. J.) s. Sure (B.).
Walker (E. L.) u. **Sweeney (M. A.)**, Chemotherapie bakterieller Infektt. 2. Mitt. Bezieh. zwischen chem. Konst. u. chemotherapeut. Wrkg. bei Staphylokokkeninfektt. 1783.
Walker (F. T.), Hitzbeständ. Anstriche 2873.
Walker (G. K.) s. Judd (D. B.).
Walker (G. L.), Abbau u. Behandl. d. Blei-Zink-Vanadium-Erze in Nord-Rhodesien 3109.
Walker (M.) s. Thompson (T. G.).
Walker (N.) s. Mc Kenzie (A.).
Walker (R. G.) s. Laval Separator Co.
Walker (T. K.) s. Challenger (F.); Hastings (J. J. H.).
— u. **Coppock (P. D.)**, Mechanismus d. Abbaus v. Fettsäuren dch. Schimmelpilze. 1. Mitt. 2950.
—, **Subramaniam (V.)** u. **Challenger (F.)**, Mechanism. d. Bldg. v. Citronen- u. Oxalsäure aus Zuckern dch. Aspergillus niger. 2. Mitt. 935.
Walker (W. H.), Principles of chemical engineering [559].
Wallace (E. L.) s. Bowker (R. C.).
Wallace (G. W.) u. **Ihrig (H. K.)**, Dest. v. Öl 779* A.
Wallace (W. M.) u. **Macgregor (J.)**, Soda 1220* E.
Wallach (O.), Biltz u. **Geilmann**, Abwandl. d. Oxime v. Orthodiketonen in Pyrazine 2177.
Wallart (J.) s. Lobstein (E.).
Waller (I.), Streuung v. Strahl. aus Atomen 470. — Verallgemeiner. d. Kramers-Heisenbergschen Dispersionsformel für kurze Wellen beim Mehrelektronenproblem 643.
— u. **James (R. W.)**, Temp.-Faktoren d. Röntgenstrahlenreflex. für Na u. Cl im Steinsalzkrystall 642.
Wallerstein (L.) s. Wallerstein Co.
Wallerstein Co. u. **Wallerstein (L.)**, Entgummieren v. Seide 133* A.
Wallichs (A.) s. Oberhoffer (P.).
Wallin (J. H.), Cellulose aus Holz, Stroh 444* D., 2324* A., N. — Spiritus aus Sulfitzellstoffablaugen 989* Schwed.
Wallis (R. L. M.), Desinfektionsmittel 226* D.
Wallis (R. P.) s. Weyman (F. M.).
Waliner (J.), Trübungsmittel für Paraffinkerzen 1729.
Wallrabe (G.), As-Nachw. mit Hypophosphit in Fe-Präpp. 1309. — s. Matthes (H.).
Wallsom (H. E.), Thiopyrophosphate d. Na 1841. — s. Partington (J. R.).
Wallwork (J. A.) s. Everest (A. E.); Leitch (J. W.) & Co.
Walmsley (H. P.), Strukt d. Teilchen im Rauch d. Cd-Bogens 1613. — Oszillator. Ionisat.-Ströme v. Nebeln aus CdO-Teilchen 2347.
Walsem (G. C. van), Prakt. Notizen aus d. mkr. Labor. 14. Mitt. Bedeutung d. MWG. für d. mkr. Praxis 1206.
Walsh (G.) s. Mason (H. M.).
Walsh (W. F.) s. Clark (A. W.).
Walter (B. C. van B.) s. Schreinemakers (F. A. H.).
Walter (Erich), Alkoholschwund bei d. Lager v. Branntwein 126. — Kohle in d. Getränkeindustrie 3007. — Messen u. Wiegen in d. Getränkeindustrie 3007. — s. Wüstenfeld (H.); Zellner (H.).
Walter (Eugen) s. Reindel (F.).
Walter (O.), Vorr. zur Aufbereit. v. Rohwasser dch. Zusatz v. Chemikalienlsgg. 1901* D.
Walter (R.), Reinig. v. geschmolz. Metallen 2661* F.
Walters (O. H.) u. **Barratt (S.)**, Spektren d. Erdalkalihalogenide u. ihr Ursprung 2052.
Walther (R. von) u. **Bielenberg (W.)**, Selbstentzünd. v. Braunkohlen, Braunkohlenbriketts u. -halbkoks 773, 2679.
Walti (A.) s. Levene (P. A.).
Waltner (K.), Wrkg. großer Mengen Fe. 1. Mitt. Wrkg. d. Fe auf d. Knochenentw. 543.
Walton (E.) s. Clemo (G. R.).
Walton (J. H.) u. **Finzel (T. G.)**, Löslichk. d. m-Nitroanilins in W. 3028.
Walton (R. P.), Aktivin 1462.
Walz (L.) s. Süpfle (K.).
Walzer (M.) s. Ramsdell (S. G.).
Wandrowsky (H.), Wasserdichtmachen v. Papier [610].
Wang (S. C.), Gegenseit. Einw. zweier H-Atome 149.— Diamagnet. Suszeptibilität d. H_2-Mol. u. d. He nach d. neuen Quantenmechanik 2165. — Problem d. n. H_3-Mol. in d. neuen Quantenmechanik 2691.
Wangenheim (v.), Herst. v. Caus d. CO-Zerfall 736. — s. Fischer (Franz).
Wanin (L.) u. **Tschernojarowa (A.)**, Einw. v. kohlensaurem Fe, Co u. Ni auf Benzylidenchlorid 2941.
Wanka (L.) s. Scholl (R.).
Warburg (E.) u. **Rump (W.)**, Photolyse v. HJ-Lsgg. in Hexan u. in H_2O 2356.
Warburg (O.), Milchsäuregär. d. Tumoren 92, 1066. — Stoffwechsel d. Hefe 2728. — Chem. Konst. d. Atmungsfermentes 3082.
— u. **Kubowitz (F.)**, Stoffwechsel wachsender Zellen 820.

Warburton (F. W.), Halleffekt u. Widerstand bei zerstäubten Te-Häutchen 303.
Warburton (G. H.), Maschinen zum Konzentrieren oder Festmachen v. Fll., Pasten 94*E.
Warcollier (G.), Cider v. d. Aube 1467.
Ward (A. F. C. H.) u. **Rideal (E. K.)**, Adsorptionswärme v. O an Kohle 1374.
Ward (A. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Ward (H. P.) s. Haldi (J. A.).
Ward (J. T.) u. **Hamblen (J. B.)**, Einfl. d. Diffus. d. O auf d. Verbrennungsgrad v. festem C 775.
Ward (W. J. V.) s. Mills (W. H.).
Ward Baking Co. u. **Cregor (N. M.)**, Nährmittel 2882*A.
— u. **Hoffmann (C.)**, Nahrungsmittel 2549*A.
Wardlaw (W.) s. Bucknall (W. R.).
— u. **Pinkard (F. W.)**, Qualitat. analysis [1686].
Wardle (G. C.) s. Barker (S. G.).
Warefield (C. N.), Dch. d. gelben Hg-Linien erregtes Resonanzspektrum d. J 1617.
Warigina (N.) s. Ljalin (L.).
Waring (R. K.), Hg-Tl-Mol. 2690.
Wark (I. W.) s. Bartholomew (E. M.); Burrows (G. J.).
Warkany (J.), Best. d. anorgan. Serum-P in kleinen Blutmengen 1797.
Warnat (K.) s. Schittenhelm (A.).
Warner (C. W.) s. Western Electric Co. Inc.
Warner (J.), Ferrophosphor 116*A.
Warner (J. F.), Methth. zum Behandeln v. Baumwoll- u. Rayonstückwaren 1462.
Warnéry (A.) s. Goldstein (H.).
Warren (A. H.), Der n. Saftfaktor 1108.
Warren (A. J. G.) s. Preciosus Metal Industries Ltd.
Warren (B. J. W.) s. Black (J. W.).
Warren (L. E.), Prüf. v. Sulfonaltabletten 949. — Konstanten d. Chloroformliniments 1435.
Warren (S.) s. Doan (C. A.).
Warren (W. H.), Geschichte v. F. Wöhlers erster organ. Synth. 997.
Wartenberg (H. v.), Anodeneffekt 651.
— u. **Moehl (H.)**, Red. v. Tonerde usw. dch. W bei hohen Tempp. 480. — Mikropyrometer 550.
Waselius (J.) s. Aschan (O.).
Waser (W.) & Co., Leuchtdruck 2008* Schwz.
Washburn (E. W.), Konstanz d. Dampfdrucks während d. isothermen Kondensat. oder Verdampf. als Reinheitskriterium 2059.
Washburn (H. C.), Pharmacognosy and materia medica [548].
Washington (H. S.) u. **Keyes (M. G.)**, Gesteine v. d. Galapagosinseln 896. — Petrologie d. Hawaischen Inseln. 6. Mitt. Maui 2073.
Wasilewski (L.), Zersetz. d. Al-Erden 2791.
— u. **Mantel (S.)**, Elektrolyt. Enteisen d. Al-Salze 2791.
Wasser (E.), Fehlerbest. d. Ehrenhaftschen Meth. zur Ermittl. kleinster Ladd. an einzelnen Probekörpern 1256. — s. Ehrenhaft (F.).
Wasserbrenner (K.), Cibalbumin in d. Proteinkörpertherapie 1886.
Wassermann (A.) s. Kuhn (Rich.).
Wassermann (G.) s. Schmid (E.).
Wassermeyer (H.), Biologie d. Milch 2470.
Wassiljew (N.) s. Ssachanow (A.).
Waßmund (H. G.) s. Seuffert (R. W.).
Wasson (H. J.), Neue Ölaufschlüsse in Venezuela 25.
Watanabe (S.) s. Tadokoro (T.).
Watase (T.) s. Iwase (K.).
Watchorn (E.) u. **Holmes (B. E.)**, Stoffwechsel v. in vitro wachsendem Gewebe, 2. Mitt. Wrkg. v. Glucose auf d. NH_3- u. Harnstoffbldg. v. Nierengewebe 1976.
Water (F. C. V.) s. Petroleum Laboratories Inc.
Waterhouse (H.) s. Beckinsale (S.).
Waterman (H. I.), Reinig. d. Saftes in d. Industrie d. Zuckerrohres 762.
— u. **Aken (J. S. A. J. M. van)**, Fäll. v. Zuckerlsgg. mit Kalk. Steffensches Verf. zur Gewinn. v. Zucker aus Melassen 763.
— u. **Bertram (S. H.)**, Brech.- u. Zerstreuungsvermögen d. n. gesätt. einbas. aliphat. Säuren 160. — Lichtbrechungs- u. Zerstreuungsvermögen v. n. einbas. aliphat. Säuren 1502.
— u. **Groot (J.)**, Eigg. d. 2:5- u. d. 2:8-Naphthylaminsulfonsäure 1288. — Einw. v. HNO_2 auf d. Wollfaser u. Rkk. d. gebildeten Prod. mit Azoverbb. 1095.
— u. **Perquin (J. N. J.)**, Berginverf. u. techn.-chem. Erforsch. v. KW-stoffgemischen. 1. Mitt. 136. — Vergl. d. Rk.-Prodd., d. bei d. Zers. d. Paraffins bei *450°* („Cracken") entstehen, u. derjenigen, d. man dch. Zers. d. Paraffins in Ggw. v. H unter hohem Druck („Berginisierung") erhält 991. — Chem. Umsetztz. d. Sphagnums bei d. Druckhydrier. 2148.
—, **Rooseboom (A.)**, **Oberg (E. L.)** u. **Aken (J. S. A. J. M. van)**, Eigg. u. Darst. d. Fructose 1280.
— u. **Tussenbroek (M. J. van)**, Verh. d. Äthylmercaptans, Diäthylsulfids u. Diäthyldisulfids bei d. Erhitz. 614. — Entschwefelnde Wrkg. v. Silica-Gel u. Versagen d. Lampenverbrenn. bei Anwesenheit v. Mercaptanen 1482.
Waters (A. J.), **Smith (E. W.)** u. **Finlayson (T. C.)**, Gas 139*Aust.
Waters (W. A.) s. McCombie (H.).
Watkins (G. B.) s. Brown (G. G.).
Watkins (H. R.) u. **Palkin (S.)**, Alkaloidgeh. v. Hyoscyamus u. neue Best.-Methth. 1444.
Watkins (W. E.), Hitzebehandl. v. Bandmetall 973*E. — Metallüberzüge auf Metallen 1708*E. — Schmierverf. 3022*Oe.
Watson (E. C.), Geschwindigk. u. Anzahl d. v. Röntgenstrahlen als Funkt. d. Emissionswinkel ausgelösten Photoelektronen 157.
Watson (H. B.), Umsetz. v. Br mit Essigsäureanhydrid. 3. Mitt. Stilleg. d. Rk. Vergl. mit d. Bromier. d. Acetons 1385. — s. Orton (K. J. P.).

Watson (H. E.), DEE. v. NH_3, PH_3 u. AsH_3 653. — s. Bhatt (L. A.); Bhide (B. V.).
Watson (H. L.) s. British Thomson-Houston Co.; General Electric Co.
Watson (J. C) u. **Gates (T. P.)**, Färben v. Geweben aus Cellulosefaser 754* A.
Watson (J. R.), Feuersichere M. 2855* A.
Watson (P. D.), Verwend. d. Chinhydronelektrode zur Verfolg. d. Änderr. v. p_H in Schweizer Käse 604.
Watson (R.) s. Calico Printers' Association Ltd.
Watson (S. G.) s. Henshaw (D. M.).
Watson (W. N.) s. Rhodesia Broken Hill Development Co.
Watson (W. W.) s. Fredrickson (W. R.).
— u. **Perkins jr. (B.)**, Zeemaneffekt in d. Bandenspektren v. AgH, AlH, ZnH u. MgH 2163.
Watt (L. A.) s. Monsanto Chemical Works.
Watts (G.) s. Mathias (E.).
Watts (G. E.) s. Mills (W. H.).
Watts (H. G.) s. Crommelin (C. A.); Mathias (E.).
Watts (O. P.), Anoden für d. Chromier. 970.
Wawilow (S.) u. **Lewschin (W.)**, „Phosphoreszierende" Fl. 161. — Bezieh. zwischen Fluorescenz u. Phosphorescenz in festen u. fl. Medien 648.
Wawrziniok, Verbrenn.-Geschwindigkk. v. Kraftstoff-Luftgemischladd. in Verpuffungsmotoren 2328.
— u. **Lindner (M.)**, Korros. dch. Motorenkraftstoffe 138.
Wayne (E. J.) s. Raper (H. S.).
Wayne Tank & Pump Co., Enthärten v. W. 392* D.
Weaver (E. C.), Giftheber 3094.
Weaver (E. R.) u. **Shepherd (M.)**, Bürette zum genauen Messen v. Gasvoll. ohne Verb. mit einem Kompensator 226.
Webb (A. D.) s. Parke, Davis & Co.
Webb (A. S.), Thermohydrometer 95. — Analyse v. Nitroglycerinabfallsäure 144.
Webb (E. T.), Öle u. Fette in d. Seifenfabrikat 1919.
Webb (H.) u. **O'Brien & Partners, Ltd.**, Metallbeläge auf Al u. Al-Legierr. 1913* E.
Webb (R. W.), Einfl. v. Bodenfaktoren auf d. Entw. d. Mosaikkrankh. bei Winterweizen 933.
Webb (W. W.) s. Allmand (A. J.).
Weber (A. P.), **Kösters** u. **Lampe (P.)**, Meth. zur interferometr. Wellenlängenmess., Anwend. zur Vorbest. d. für d. deutschen Anschluß d. Meters an Lichtwellen vorgesehenen Kryptonlinien 2971.
Weber (C. F.) Akt.-Ges. u. Braeutigam (A.), Dachpappe 1823* F.
Weber (C. J.) s. Major (R. H.).
Weber (Erich) s. Scholl (R.).
Weber (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Weber (G.), Wesen d. Materie u. d. Aufbau d. Atome [473].
Weber (Guillaume), Formen v. Hochofen- oder anderen eisenhalt. Stauben zu Stücken 1579* F. — s. Liquid Oxygen Explosives Ltd.
Weber (H. H.), MWG. u. Kolloide 3041. — Koll. Verh. d. Muskeleiweißkörper. 3. Mitt. Physikochem. Konstanten d. Myogens 3042.
Weber (J.), Bind. v. Säuren u. Basen an Eiweißkörpern 1532.
Weber (J. E.) s. Laporte (B.), Ltd.
Weber (K. L.), Glycerin-Transparentseife 1919.
Weber (W.) s. Grube (G.); Henkel & Cie.
Webster (D. E.) s. Norton Co.
Webster (G. E.) s. Edison Swan Electric Co.
Webster (L. E.) s. Parks (G. S.).
Webster (T. A.) u. **Bourdillon (R. B.)**, Aktivier. v. Ergosterin bei *—180°* 2621.
Wecke (F.), Handbuch d. Zementliteratur [569].
Wedekind (E.), Giftrauchfackeln zur Bekämpf. v. Forstschädlingen 963. — Überführ. v. Holz in Zuckerarten nach Bergius 3135. — s. Biltz (W.).
— u. **Albrecht (W.)**, Magnet. Kennzeichn. v. Eisenoxydhydraten. 2. Mitt. 176.
— u. **Garre (G.)**, Sorptionsvermögen d. Lignins 1511. — Kolloidnatur d. Lignin-säure u. d. sog. Kasseler Brauns; Vergl. 2363.
— u. **Klatte (K. A.)**, Asymm. N-Atom. 54. Mitt. Aktivier. einer asymm. Tertiärbase in Gestalt v. Salzen mit opt.-akt. Säuren 348.
Wedemann (W.) s. Zeller (H.).
Wedrow (N.), Dinitrochlorbenzoldermatosen 1065.
Weech (A. A.) s. Michaelis (L.).
Weedon (D. N.), Wasserreinig. für industrielle Zwecke 2857.
Weerd (J. C. van de), Ziegel u. Platten 1086* Holl.
Weesblad (P. A.) s. N. A. F. Lidvall Hagalund.
Wegelin (G.), Akt. Kohle 1083* F.
Wegener (G.) s. Auwers (K. v.).
Wegner (N.) s. Uddeholms Aktiebolag.
Wegscheider (R.), Begriff d. vollständ. heterogenen Gleichgew. 145. — Stoffbegriff u. Phasenregel 629.
Wehmer (C.), Lignin u. Huminstoffe bei d. pilzlichen Holzzers. 934.
Wehrbein (H. L.) s. Lilly (E.) & Co.; Scoyoc (G. van).
Wehrhahn (G.), Grenzwerte d. D. Eindeut. Best. d. Begriffes: „Federleicht" Werkdruckpapier 2145.
Wehrli (W.) s. Karrer (P.).
Wehrmann (O.) s. Gehring (A.).
Weichardt (W.), Lehre v. d. Wrkg. „aktivierender Spaltprodd." 1053.
— u. **Unger (H.)**, Organ. Substst. in d. Luft 1215. — Auswert. einer Trockenhefe in bezug auf ihre biolog. Wrkg. 2844.
Weickert (O.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Steindorff (A.).
Weicksel (M.), Saprovitan — neue Heilfieberbehandl. 1887.
Weid (E. von der) s. Diesbach (H. de).
Weidenhagen (R.), Melibiase. 1. Mitt. 1197; 2. Mitt. 2263. — s. Spengler (O.).
Weidlich (R.) s. Sabalitschka (T.).

Weidmann (H.), Beheiz. v. Hüttenbetrieben v. einer zentralen Generatorgasanlage aus, bes. Berücksichtig. d. Verhältnisse im Zinkhüttenbetriebe 2654. — s. Preßspan- & Isolationsmaterialien-Werke für Elektrotechnik vorm. H. Weidmann.
Weigand s. Dax.
Weigand (W.), Gaskrieg u. d. Praxis 951.
Weigel (O.) u. **Bezner (E.)**, Aufnahme v. Hg, HgO, $HgCl_2$, Br u. CS_2 dch. Chabasit 2168, [1009].
Weigelt u. **Madel (H.)**, Prakt. Anwend. d. geophysikal. Methth. im Bergbau d. In- u. Auslandes 1802..
Weigert (F.) u. **Nicolai (M.)**, Photochemie d. Cl 1363.
— u. **Staude (H.)**, Monochromat. Farbfilter 1205.
Weil (A.) s. Nagel (H. C.).
Weil (F. H.) s. Seitz-Werke G. m. b. H.
Weil (S.) u. **Auerbachówna (S.)**, Kondensat. d. Brenztraubensäure mit aromat. Aminen u. Aldehyden 2826.
— u. **Joskowiczówna (A.)**, Ester d. α-Phenylchinolincarbonsäure 2827.
— u. **Konówna (A.)**, Amide d. α-Phenylcinchoninsäure 2834.
Weiland (H. I.) s. Newport Co.
Weiler (L.) s. Schade (H.).
Weill (C.), Ölige Lsgg. v. Lipoiden 2109* F.
Weimarn (N. v.), Herst. leicht reproduzierbarer Au-Sole v. rein roter Farbe mit wss. Auszügen aus Blumen 1271.
Weimarn (P. P. v.), Bedeut. d. Einwirkungszeit d. Lösungsm. bei d. spontanen koll. Auflös. 1271. — Dispergationsfähigkk. v. konz. wss. Lsgg. v. LiSCN u. LiJ 1271. — Herst. faser. Ndd. beliebiger Substst. u. Strukt. d. Fasern, bes. d. Cellulosefasern 1630. — Eigg. d. „reinen" Cellulose als Kolloid 2363. — s. Iwase (E.).
Wein (L.), Nachw. u. Best. d. Stickoxyde in d. Sprengstoffnachschwaden 3139.
Weinand (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Weinberg (A. v.) s. I. G. Farbenindustrie.
Weindel (A.), Färbb. u. freie Säure im Kokerei-Ammonsulfat 1477. — s. Schramm (E.).
Weiner (R.) s Paweck (H.).
Weingand (R.) s. Czapek (E.); Wolff & Co.
Weingeroff (M.), Ände. d. Zahl d. Dispersionszentren d. Na-Dampfes mit d. Temp. d. gesätt. Dampfes 9.
Weinland (C. E.), Intermittenzeffekt bei d. photograph. Exposition 1831.
Weinmann, Carburitier. 866.
Weinreb (K.) s. Pringsheim (H.).
Weinrich (Gebr.) s. Thüringer Wattenfabrik Gebr. Weinrich A.-G.
Weir (J. W.) u. **Ryan jr. (W. J.)**, Behandeln v. Schmieröl 872* A.
Weisberg (L.) u. **Greenwald (W. F.)**, Neue Fabrik für Verchrom. 748.
Weisbrod (F.) s. Müller (Erich, Dresden).
Weise (E.), Pechersatzmittel d. Steinkohlenbrikettier. 1119.
Weise (W.), Hämolyse dch. Chinin u. ihre Beeinfluss. dch. CO_2 2185.
Weise (Wolfgang), Geigenlacke u. ihre Zus. 590.
Weiser (H. B.) u. **Garrison (A. D.)**, Rolle d. W. bei d. photochem. Zers. v. ZnS 11.
— u. **Porter (E. E.)**, Physikal. Chemie d. Farblackbldg. 2. Mitt. Adsorpt. typ. Farbstoffe dch. bas. Beizmittel 310; 3. Mitt. Alizarinlacke 2240.
Weiskoff (C. H.) s. Metallbank und Metallurgische Ges. Akt.-Ges.
Weiß (E. W.), Neue amerikan. Zuckerfabriken 1813.
Weiß (F.), Nachw. u. Best. v. p-Oxybenzoesäuremethylester in Lebensmitteln 2218. — s. Deussen (E.); Griebel (C.).
Weiss (H.) u. **Salomon (T.)**, Wirkl. Stand d. Spezifikat. für Transformatorenöle 1602.
Weiss (H. F.) s. Burgess (C. F.) Laboratories, Inc.
Weiss (J. J.), Polarisat. v. Melassen 764.
Weiss (J. M.), Flüchtigk. v. Acetonbenzolfarben- u. Lackentfern.-Mitteln 2212.
Weiss (K.) s. Lüppo-Cramer.
Weiß (Kurt), Kürbiskerne als Bandwurmmittel 2187.
Weiss (L.), Entsteh. u. Folgen v. Spann.-Unterschieden in d. Querschnitten kaltgezogener Cu-Stangen 2296.
Weiß (M.), Neuart. Heißgas-Rieseltrockner 1078. — Neuer Serien-Rieseltrockner 1565.
Weiss (M. L.) s. Dovan Chemical Corp.
Weiss (Paul), Tieftemperaturdest. v. Steinkohlenbriketts 2029.
Weiss (Pierre) u. **Forrer (R.)**, Mess. d. Atommomente d. Fe u. Ni bei tiefen Tempp. 2913.
Weiss (Robert), App. zum Probieren d. Farben, Bleichen u. Färben v. Textilstoffen 2752* F. — s. Guttmacher (M. S.).
Weiss (Rudolf) s. Marx (C.).
Weiss (R. F.), Mastkuren mit Synthalin 539.
Weiss (Soma) s. Hatcher (R. A.).
Weiss (St.) u. **Dunay (B.)**, Wrkg. d. K-Ions auf d. vegetative Nervensyst. u. auf d. P_H d. Blutes 3085.
—, **Kiss (F.)** u. **Kuszing (N.)**, Einfl. d. P_H d. Blutes auf d. Zahl d. roten Blutkörperchen 2955.
— u. **Magassy (v.)**, Endotracheale Anwend. u. Wirkungsweise d. Adrenalins 1054.
Weißberger (B.), CO-Vergiftt. im Steinkohlenbergbau 1066.
Weissenberg (K.), Krystallbau u. chem. Konst. 1. Mitt. Transformationseigg. d. Objekte u. ihre systemat. u. physikal. Bedeut. 2. Mitt. Geometr. Strukturtheorie d. Krystalle. 3. Mitt. Analyse d. Krystallbaues 5. — Tetraedr. C-Atom u. Krystallstruktur d. Pentaerythrits 787. — Symmetrie d. Moll. im gel. Zustand 2046. — s. Mark (H.).
Weißgerber (W.), Ölschleuder mit Heizmantel 1798* D.
Weithase (H.) s. Gutbier (A.).
Weithöner (R.) s. Ruth (G.) Akt.-Ges.
Weitz, Formulaire des médicaments nouveaux pour *1928* [548].
Weitz (E.) u. **Achterberg (F.)**, Höhere Polythionsäuren. 1. Mitt. Hexathionsäure 1513.
Weitzel (W.), Erhalt. v. Frischobst 603.
Weitzenfeld (N.) s. Häbler (C.).
Weizmann (A.) s. Stadnikow (G.).
Welch (M. B.) s. Coombs (F. A.).

Welfling (A.), Möbelplüsch, Wachsleinewand 2029* F.
Welke (K.) s. Polanyi (M.).
Weller (C. V.), Gewöhn. hinsichtl. meningocerebraler Erscheinn. bei akuter u. subakuter Bleivergift. 545.
Weller (R.), Valentasche Rkk., Anwend. bei Benzinen u. Bzn.-Bzl.-Gemischen 2329.
Wells (D. A.), Energieverteil. unter d. Sekundärelektronen v. Ni, Al u. Cu 2347.
Wells (R. C.), Prüf. v. H_2SO_4 auf Se 2111. — Meth. v. I. L. Smith für d. Analyse v. Samarskit 3097.
Wells (S. D.), Feuchtigkeitsgleichgew. v. Eierverpackungsmaterial 273. — Papierm. 2324* F., 2554* E. — s. Rue (J. D.).
Welsbach (H. A. von) s. Auer v. Welsbach (H.).
Welter (A.), Bleichen v. Fettsäuren mitt. Cl oder HOCl oder deren Salze 1113* D.
Welter (G.), Ermüd. dch. krit. stat. Dauerbelast. 1805. — s. Allied Process Corp.
Welti (H.), Schwarzes oder farb. Oberleder 2480 Schwz.
Weltzien (W.), Mitt. d. Textilforschungs-Anstalt Krefeld E. V. Ziele u. neuere Ergebnisse unserer Kunstseidenforsch. 862.
— u. **Götze (K.)**, Färben v. Kunstseiden. 2. Mitt. Substantive Farbstoffe (Salzfarben) u. ihr Verh. gegen Viscose- u. Kupferseiden 375.
— u. **Tobel (G. zum)**, Oxydat. d. Alkalicellulose mit gasförm. O. 2. Mitt. 31; 3. Mitt. 2080.
Welwart (N.), Kalkbeständ. Seifen u. deren Beurteil. 436. — Sind hexalinhalt. Seifen kalkbeständig? 1919, 3010.
Wendeborn (H. B.), Unters. v. Schlacken unterhalb *1000°* dünnfl., Einfl. v. ZnO als Bestandteil auf deren Viscosität 2651.
Wendel (de) s. Zeche de Wendel.
Wender (N.), Jecorisierter Lebertran 823.
Wendler (A.), Spiegelglas-Gießverf. nach Bicheroux 396, 2983. — *60* Jahre maschineller Glasverarbeit. 835. — s. Falck (J.).
Wendt (B.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Matthies (O.).
Wendt (G. L.) s. Standard Oil Co.
Wengel (E.) s. Fraenkel (W.).
Wenger (P.) s. Duparc (L.).
Wengström (R.) s. Aktiebolaget Svenska Skifferwerken.
Wenk (B.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wenker (G. H.) s. National Aniline & Chemical Co.
Wenner (W. F.) u. **Muntwyler (E.)**, [H'] u. CO_2-Geh. d. Blutes v. nebenschilddrüsenlosen Hunden 84.
Wennerlöf (I.), Präzis. Mess. in d L.-Reihe d. Re 2349.
Wennström (H.) u. **Harris (C. P.)**, Gewinn. u. Reinig. v. Wollfett 271.
Wentzel (F.), Methth. zur Prüf. photograph. Emulsionsgelatine 784.
Wenz (K.) s. Herminghaus & Co. Ges.
Wenzl (H.), Zellstoffbleiche bei hoher Stoffdichte 118. — Zellstofferzeug. mitt. Cl [135]. — s. I. G. Farbenindustrie A.-G.
— u. **Köppe (E.)**, Festigkeitsprüf. v. Faserhalbstoffen. 1. Mitt. Vergl. Unterss. an ungebleichten Zellstoffen 1473.
Werder (A.), Trockenpräp. zur Herst. v. wetter- u. säurefesten Anstrichen für Holz u. Mauerwerk 1128* Schwz.
Werder (J.) u. **Zäch (C.)**, Unterscheid. v. Trockenbeerwein u. Naturwein mitt. d. Analysenquarzlampe 1917, 2880.
Werdermann (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wermer (P.) s. Hoff (H.).
Werner (D. R. E.) u. **Giertz-Hedström (S.)**, Korngrößenbeststr. 2440. — s. Odén (S. L. A.).
Werner (H.), Aufbewahr. v. Salzmineralien in Sammll. 2846.
Werner (Hans), Stabilität v. Suspenss. dispergierter grober Teilchen in Lsgg. 3. Mitt. Einfl. d. Konz. v. disperser Phase u. v. Salz auf d. Klär. 2583. — s. Holluta (J.); Schmalfuß (H.).
Werner (I.), Bleihalt. Sand als Ursache d. Bleivergift. 1202.
Werner (O.) s. Walden (P.).
Werner (R.-G.), Einfl. d. Lebensbedingg. auf d. Wachstum v. Pilzen d. Flechtenarten 1973.
Wernick (G.), Unters. d. schützenden Überzüge 402.
Wernick (S.), Neueste Fortschritte in d. Verchrom. 115. — Fortschritt im Elektroplattieren *1927* 1324. — Korrosionsschutz dch. Elektroplattier. 3. Mitt. Rostverhüt. 2128.
Wernicke (R.) s. Modern (F.).
Werschen-Weißenfelser Braunkohlen-Akt.-Ges., Trocknen wasserhalt. Brennstoffe im Rolleofen 138* D.
Wertenstein (L.), Theorie d. Diffusionspumpe 228.
Werth (A. van der), Modifizierter W.-Best.-App. 1209.
Wertheimer (E.), Zusammenhang zwischen d. Temp. u. d. Energie eines Gases 17. — Permeabilität einer isolierten überlebenden Membran 211. — s. Abderhalden (E.); Buadze (S.).
Werz (W.) s. Roesch (K.).
Wescott (B. B.), **Eckert (F. E.)** u. **Einert (H. E.)**, Best. v. Schlacke u. Oxyden im Schmiedeeisen 553.
Wescott (W. B.), Kautschuk aus Kautschukmilchsaft 122* A. — s. Rubber Latex Research Corp.
Wesenberg (G.) s. Winthrop Chemical Co.
Wessbecher (H.) s. Goldschmidt (S.).
Wessblad (C. A.) s. Lidvall (N. A. F.); Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag.
Wessel (F.), Best. d. Alkaloide im Mutterkorn 2278.
Wessely (F.) u. **John (M.)**, Carbonylbisaminosäuren u. ihre Umwandlungsprodd. 42. — α-Amino-N-carbonsäureanhydride. 5. Mitt. Nebenrkk. d. Pyridinzers. 200.
— u. **Komm (E.)**, Isomere Glycylglycin-N-carbonsäuren 2506.
West (A. P.) s. Santos (I.).
West (C. R.) s. Hatcher (W. H.).
West (E. S.), Kondensat.-Prodd. d. Acetessigesters. 3. Mitt. Neue Glucoseverbb. 485. — s. Eaton (E. P.); Peterson (V. L.).

West (J.) s. Brown (G. B.); Taylor (W. H.).
West Virginia Pulp & Paper Co. u. **Drewsen (V.)**, Na_2SO_3 1993* A.
Westbrook (F. A.), Ziehen v. Cu-Draht 1703.
Wester (D. H.), Chem. Bestandteile einiger Loranthaceen 709.
Westerman (B. D.) u. **Rose (W. C.)**, Verwertbark. v. Disulfidsäuren als Ersatzstoffe bei cystinfreier Ernähr. 1543.
Westermann (C.), Trocknen u. Desodorisieren v. Gasen 857* F.
Western Electric Co. Inc., Magnet. Legierr. 1707* F.
— u. **Albright jr. (H. F.)**, Plast. M. 2029* A.
— u. **Bandur (A. F.)**, Erhöh. d. magnet. Permeabilität v. Legierr. 2869* A.
—, **Burns (R. M.)** u. **Warner (C. W.)**, Reinig. v. Metalloberflächen für galvanoplast. Zwecke 1806* A.
— u. **Houskeeper (W. G.)**, Entfernen v. Email v. elektr. Konduktoren 1081* A.
— u. **Hul (S. M.)**, Plast. MM. aus Eiweißstoffen, bes. Casein 277* A.
— u. **Kemp (A. R.)**, In d. Wärme plast. M. 238* A.
— u. **Malm (F. S.)**, Klebmittel 1251* A.
— u. **Siegmund (H. O.)**, Verhindern v. Zerstör. d. Elektroden in elektrolyt. Zellen 1449* A.
—, **Siegmund (H. O.)** u. **Brown (B. E.)**, Elektrolyt. Zellen 1448* A.
Western Gas Construction Co. u. **Hayes (F. B.)**, Carburiertes Wassergas 3020* A.
Western Union Telegraph Co. u. **Curtin (L. P.)**, Holzkonservier. 141* A.
Westfälisch-Anhaltische Sprengstoff A.-G., Chem. Fabriken, Sprengstoffpatrone 2559* D.
Westfelt (A. U.), Wärmeschutz-M. 1899* E.
Westgren (A.) u. **Phragmen (G.)**, Doppelcarbid im Schnelldrehstahl 2653.
Westinghouse Brake & Saxby Signal Co. u. **Geiger (P. H.)**, Lichtempfindl. Zellen239* E.
Westinghouse Electric & Mfg. Co. u. **Brace (P. H.)**, Bimetallthermometer 1310* A. — Einschmelzdrähte für Vakuumglasgefäße 1449* A.
— u. **Brown (A. L.)**, Firnis-Verdünn. 2545* A.
— u. **Jones (J. L.)**, Lötmittel für Cu u. Cu-Legierr. 1457* A.
— u. **Rodman (C. J.)**, Binden v. O 1446* A.
— u. **Upp (C. B.)**, Entladungsröhren 2741* E.
Westinghouse Lamp Co., Entladungsröhren 953* F. — Einführen chem. akt. Metalle in Vakuum- oder gasgefüllte Gefäße 1690* F.
— u. **Gero (W. B.)**, Elektronen aussendende Körper 2641* A.
—, **Gero (W. B.)** u. **Hallock (G. W.)**, Oxydbedeckte Glühkathoden 1449* A.
— u. **Gustin (D. S.)**, Erzeug. hoher Luftleeren in Glühlampen, Elektronenröhren 953* A. — Gasgefüllte elektr. Glühlampen 1450* A.
— u. **Iredell (C. V.)**, Elektronen aussendende Körper 2641* A.
— u. **Lederer (E. A.)**, Hochschmelzende Metalle, vorzugsweise W u. Mo aus ihren Sulfiden 2001* A.
— u. **Lyle (A. E.)**, Binden v. Gasresten in Elektronenröhren 1989* A.
Westinghouse Lamp Co. u. **Marden (J. W.)**, Hochschmelzende Metalle u. ihre Legierr. mit Leichtmetallen 1449* A. — Metallurg. Verf. 1456* A. — Pulver v. seltenen Metallen (U, Th) 2002* A. — Metallhalogenide 2744* A. — Reinigen leicht oxydierbarer Metallpulver 2860* A.
—, **Rentschler (H. C.)** u. **Marden (J. W.)**, U in kompakter Form 1456* A.
— u. **Rich (M. N.)**, Metallfäden für Glühlampen, Entladungsröhren 2641* A.
— u. **Thomas (T. P.)**, Erhöh. d. Fähigk. ThO_2 enthaltender W-Glühfäden, Elektronen auszusenden 1989* A.
Westman (A. E. R.), Verwend. geschm. SiO_2 in d. Porzellanfabrikat. 1995.
Westmoreland Chemical & Color Co. u. **Stewart (H. C.)**, Aufarbeiten v. Fe-Beizlaugen 2987* A.
Weston (P. E.) u. **Adkins (H.)**, Cu-Katalyse bei d. Ullmannrk. 2380.
Weston (R. S.), Entfärb. v. weichen gefärbten Wässern 2742.
Westphal (Walter) u. **Plöttner (A.)**, Räucherkerze 823* Schwz.
Westphal (Wilh.) s. Baars (E.); Geiger (H.).
Westrum (L. S. van), Baumaterialien 1086* D. — Bituminöse, bindende u. wasserdichtende Seife 3011* D.
Westwater (W.), **Frantz (H. W.)** u. **Hildebrand (J. H.)**, Innerer Druck v. reinen u. gemischten Fll. 1635.
Weszelszky (J. v.), Exakte Best. d. RaEm 1209.
Wette (H.), Cl-Zahl u. Cl-Bedarf d. W. 2197.
Wetterau (P. C.) s. Long (J. S.).
Wetzel (W.), Wüste Atacama als Rohstoffgebiet d. chem. Industrie 2198. — Salzbldgg. d. chilen. Wüste 2798.
Wetzler (J.), Leimen d. Gespinstfasern 781. — Klebstoffe u. Klebeigg. 3142.
Wever (F.), Stauchstruktt. kub. krystallisierender Metalle 114. — Natur d. magnet. Umwandl. d. Fe 1369.
— u. **Hindrichs (G.)**, Metallurgie d. Hochfrequenz-Induktionsofens 1454. — Hochfrequenz-Induktionsofen. 3. Mitt. Metallurgie d. eisenlosen Induktionsofens 2746.
— u. **Schmidt (Winfried)**, Walzstrukt. kub.-flächenzentrierter Metalle 115. — Strukt. kaltgewalzter Metalle 576.
Weyel (A.), Spateisensteinröstanlage d. Grube San Fernando bei Herdorf 964.
Weygand (C.) u. **Bauer (E.)**, Rk. d. Hydroxylamins mit Enoläthern u. Acetylenketonen u. eine neue konstitutiv eindeut. Isoxazolsynth. 925.
—, **Bauer (E.)**, **Günther (H.)** u. **Heynemann (W.)**, Konst.-Problem d. Keto-enole aus 1.3-Diketonen 923.
—, **Forkel (H.)** u. **Bischoff (C.)**, Verbesserte C-Methylier. v. 1.3-Diketonen u. Methyl-p-methoxydibenzoylmethan [1-p-Methoxyphenyl-2-methyl-3-phenylpropandion-(1.3)] 2396.
— u. **Hennig (H.)**, Isomerieverhältnisse in d. Chalkonreihe. 5. Mitt. Dibenzoylmethan, p-Bromdibenzoylmethan u. p-Methylchalkon 684.

Weyl (J.), Elektr. Entteer. nach Cottrell-Möller 1245.
Weyman (F. M.) u. **Wallis (R. P.)**, Sättigen v. Fll. mit Gasen 1451*E.
Whaley (W. L. O.), Anwend. d. U.S.P.-Methanolprobe 2849.
Whatmough (W. A.), Emulss. 1111*E. — Kontrolle d. Carburat. Einfl. d. Luftcintrittstemp. auf d. Flüchtigk. d. Kraftstoffe u. Herst. stabiler „feuchter" Petroleum-Luftmischsch. 1122.
Whatmough (W. H.), Koll. Disperss. 100*E., 101*E., 1213*E.
Wheeler (A. S.) u. **Brooks (F. P.)**, p-Cymol. 9. Mitt. Nitrier. d. 2-Amino-p-cymols 327.
— u. **Carson (B. G.)**, Oxynaphthochinon. 7. Mitt. Bromier. d. Naphthazarins 506.
— u. **Cutlar (L. F. P.)**, p-Cymol. 8. Mitt. p-Cymol-2.5-diamin. Neue Farbstoffe aus 2-Amino- u. 2-Amino-5-brom-p-cymol 326.
Wheeler (E. S.) u. **Kuechler (A. H.)**, Hg-Volumeter 109.
Wheeler (F.) s. Troop (R. S.).
Wheeler (O.), Dyebro. Herst. v. Farbenabzügen auf Papier 1831.
Wheeler (R. V.), Chemie d. Kohle 772. — Koks für Tiegelstahlschmelzen 2680. — s. Ellis (O. C. de C.); Francis (W.); Maxwell (G. B.).
Wheeler (T. S.), Empir. Formel für d. gegenseit. Löslichk. v. *2* Salzen mit einem gemeinsamen Ion 3.
Wheeler-Hill (E.) s. Amberger (K.); Wottschall (B.).
Whelen (M. S.) s. Basterfield (S.).
Wherry (E. T.), Stand d. Keeleyits 1378.
Whiddington (R.), Bewegl. Schichten in Entladungsröhren 1257. — Durchgang v. Elektronen dch. Schlitze 2904. — s. Jones (H.).
Whipple (G. C.), **Fair (G. M.)** u. **Whipple (M. C.)**, Microscopy of drinking water [736].
Whipple (G. H.) s. Robscheit-Robbins (F. S.).
— u. **Robscheit-Robbins (F. S.)**, Blutregenerat. bei schwerer Anämie. 10. Mitt. Assimilat. u. Konservier. v. Gallenfarbstoff, Bluthämoglobin u. Muskelhämoglobin 1541.
Whipple (M. C.) s. Whipple (G. C.).
Whitaker (D. M.) s. Taylor (C. V.).
Whitaker (G. C.) s. Stout (L. E.).
Whitaker (J. W.), Benutz. d. Bombe für d. Best. v. C u. H 2111.
Whitaker (R. A.) s. Nietz (A. H.).
Whitby (G. S.) u. **Katz (M.)**, Polymerisat. d. Indens, Cinnamalfluorens u. v. Derivv. d. Indens 2821.
Whitcomb (W. O.) s. Lewis (J. P.).
— u. **Johnson (A. H.)**, Wrkg. v. strenger Witter. auf Eigg. v. Weizen 2754.
White (A. C.), Einfl. d. Adrenalins auf d. Darmvol. 3085.
White (A. H.), Momentane Verkok. zerkleinerter Kohle 279. — s. Hightower (F. W.).
— u. **Hightower (F. W.)**, App. zur Speicher. u. Beweg. v. Gasen 1245.
White (C. B.) s. Foamite-Childs Corp.; Vivatex Processes Inc.
White (F. L.) s. Hardman (A. F.).
White (G. N.), Färben v. Baustoffen 259*E.
White (H. C.), Metallacke 590.
White (H. E.) s. Federal Abrasives Co.; Gibbs (R. C.).
White (H. P.) s. Browne (W. R.).
White (J.), Springfederverschluß d. Gutzeitschen Rohres 1442.
White (M. G.) s. Nord (F. F.).
White (N. D.), Färberei-ABC. Gebrauch v. Na_2O_2 u. H_2O_2 u. v. $KMnO_4$ zum Bleichen v. Strumpfwaren aus Mischgarn 2872.
White (R. J.) s. Yost (D. M.).
White (W. A.) u. **White Oil Separators, Ltd.**, Trennen v. Fll. 2637*E.
White (W. K.) s. Gilmore (F. E.).
White Oil Separators Ltd. s. White (W. A.).
Whitehead (A. D.) s. Brady (O. L.).
Whitehead (R. W.) u. **Elliott (D. C.)**, Elektrokardiograph. Unterss. über d. Wrkg. v. α-Lobelin u. Adrenalin auf d. Säugetierherz 1789.
Whitehead (W.) s. British Celanese Ltd.
Whitehead Brothers Co. u. **Hanley (H. B.)**, Künstl. Formsand 1707*A.
Whiteley (J. T.) s. Spinka (E. J.).
Whitman (R. C.) s. Health Products Corp.
Whitman (W. G.) s. Morris (F. H.).
Whitmore (F. C.), Organic syntheses [932].
Whitnah (C. H.) s. Upson (F. W.).
Whitson (R. A.) s. Illemann (R.).
Whitworth (J. B.) s. McCleland (N. P.); Mills (W. H.).
Whyburn (G. T.) u. **Bailey (J. R.)**, Verh. d. 2-Phenylsemicarbazone bei d. Oxydat. 2381.
Whytlaw-Gray (R.) s. Nonhebel (G.); Topley (B.).
Wiarda (J. C.) & **Co.**, Mn-Verbb. aus Erzen 2302*E.
Wibaut (J. P.), Kohle-S-Komplex u. Bldg. v. CS_2 2029.
—, **Diekmann (J. J.)** u. **Rutgers (A. J.)**, Addit. v. gasförm. HCl u. HBr an Äthylen u. Propylen unter d. Einfl. v. Katalysatoren 1945.
— u. **Lande (L. M. F. van de)**, Bldg. v. 2-Aminopyridin aus Pyridin u. NH_3-Gas **1964.**
Wiberg (A.), Best. d. Adsorptionseff. bei d. Entfärb. v. Ölen mitt. Bleicherden 1338.
Wichers (E.) s. Collins (W. D.).
Wichmann (F. W.) s. Hetsch (H.).
Wichmann (H. J.), Asche in Fruchtprodd. 984.
Wichterich (F.) s. Herzenberg (J.).
Wickel (F. C.) s. Réalisation des Brevets Français Amouroux & Co.
Wickenden (T. H.) s. International Nikkel Co.
Wicking'sche Portland-Cement- und Wasserkalkwerke, Inniges Mischen v. Gütern 2864*D.
Widdel (E.), Fiatofen in d. Stahlformgießerei 743.
Widenmayer (L.) s. Eibner (A.).
Widhe (T.) s. Smith (L.).
Widmann (H.), Rekrystallisat. bei Ag u. Cu 633. — s. Glocker (R.).
Widmer (A.) u. **Kalberer (O. E.)**, Nachw. v. Obstwein in Wein auf Grund d. mkr. Trubunters. 1109.

Widmer (G.) s. Gesellschaft für Chem. Ind. in Basel.
Wiebe (R.) s. Giauque (W. F.).
Wiebelitz (H.), Prüf. v. Balsamum Copaivae u. Balsamum peru vianum 2976.
Wiechmann (E.), Mastkuren mit Insulin 936.
— u. **Gatzweller (W.)**, Insulin u. Magen 370.
Wiechowski (S.), Herst. einer Pt-Elektrode für Laboratoriums- u. Demonstrationszwecke 884.
Wiechowski (W.), Bedeut. d. schweißtreibenden Tees 3092.
Wiederholt (W.) s. Liebreich (E.).
Wiedlock (F. V.) s. Featheredge Rubber Co.
Wiedmer (J.) s. Trachsel (F.).
Wiegand (C.) s. Auwers (K. v.).
Wiegand (W.), Vorr. zum Eindampfen v. Fll. 102* Schwz.
Wiegand (W. B.), Kautschukmischsch. 855.
Wiegel (E.), Farben d. koll. Ag, bes. Flokkungsfarben 888.
Wieger, Typ. Wrkg. d. Wachsleim. im Stoff 1473.
Wiegleb (P.), Anlage u. Instandhalt. d. Rohrleitt. 235.
Wiegmann (D.), Hopfen d. Ernte *1927* 269. — Treberunterss. d. Sommerkampagne *1927* 601.
Wiegmann (D. H.), Arbeiten d. Emschergenossenschaft zur Gewinn. d. Phenols aus d. NH_3-W. d. Ruhrzechen 2682. — Anlagen zur Gewinn. d. Phenols aus d. NH_3-W. 3017.
Wieland (H.), T. Curtius 2157.
Wieland (P. J. H.), Qualitätsmessing 575.
Wielen (P. van der), Bereit. u. Unters. v. Unguentum Hydrargyri 547.
Wieluch (D.), Stereochem. Kohlungstheorie 2567.
Wien (M.), Abhängigk. d. elektrolyt. Leitfähigk. v. d. Feldstärke 1264.
Wienecke (H.) u. **Schroeder (K.)**, Stand d. Narcylenbetäub. 2964.
Wieninger (F. M.), Gär- u. Lagertanks im Brauereibetrieb 856.
Wiesbader (H.) s. Ehrhardt (K.).
Wiese (G.) s. Klingstedt (F. W.).
Wiese (O.) s. Rieke (R.).
Wiesler (K.), Zers. d. CH_3Cl bei höheren Tempp. 1945.
Wiesner (B. P.), Ovarialhormon 3084.
Wiesner (J.), Entfärb. d. Säfte dch. Aktivkohlen 598, 2316.
Wiesner (J. von), Rohstoffe d. Pflanzenreichs [2100].
Wießmann, Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. 1697.
Wietzel (G.) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Wietzel (R.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Wietzel (G.).
Wigginton (R.), Harze aus Wealden-Lignit 2220.
Wigglesworth (V. B.), Verdauung bei d. Küchenschaben. 1. Mitt. [H˙] im Darmtrakt 1299; 2. Mitt. Verdauung d. Kohlehydrate 1299; 3. Mitt. Verdauung v. Eiweiß u. Fett 2960.
Wightman (E. P.) s. Lambert (R. H.).
— u. **Quirk (R. F.)**, Intensifizier. d. latenten Bildes photograph. Platten u. Filme. 2. Mitt. Zers. d. H_2O_2 u. d. Mechanismus d. Intensifizier. d. latenten Bildes 464, 1487.
—, **Trivelli (A. P. H.)**, **Sheppard (S. E.)** u. **Keenan (F. G.)**, Herst. u. Eigg. v. synthet. Photohaloidemulss. 627.
Wignall (H.) s. British Dyestuffs Corp.
Wignall (J. S.) s. Hodgson (H. H.).
Wigner (E.), Folgerr. aus d. Schrödingerschen Theorie für d. Termstruktt. 2163. — s. Neumann (J. v.).
Wikner (S. A.), Teerdest.-Anlagen u. Verf. in Newcastle 136.
Wikström (E. G. A.) s. Tekniska Fabriken Jofur.
Wikul (M.), Verss. zur Vervollkommn. d. Tartratmodifikat. d. Co-Nitritmeth. zur Best. d. K 1307.
Wikullil (L. v.), Best. d. Colizahl in W. 392.
Wilborn (F.), Firnis- u. Trockenstoffstudien 6. Mitt. Zinkverbb. als Trockenstoffe 977; 7. Mitt. 1584.
Wilcke (G.) s. Hinshelwood (C. N.); Pietsch (E.).
Wilcox (W. D.), Gemisch v. Wasser- u. Kohlengas 868*A.
Wild (H.) s. Heller (G.).
Wildt (C. J. de R. de), Einfl. einer feineren Schrot. d. Maiskörner auf d. Entw. v. Mastschweinen 1907.
Wildt (R.), Photograph. Diffusionslichthof 2036.
Wilhelm (J. O.), Anwend. d. graph. Meth. zur Best. d. Krystallstruktt. d. orthorhomb. Syst. 1613.
Wilhelm (K. F.), Entfern. v. Fettsäuren, Harzen, Bitter- u. Schleimstoffen aus Ölen u. Fetten 859*D.
Wilhoit (A. D.), Bedeut. d. Laboratoriumsbefundes für d. Mehlkäufer 983.
Wilip (J.), Demonstrat. d. D.-Verhältnisse d. W. 1833.
Wilke (P.) s. Dalén (G.).
Wilke (W.) s. Badische Anilin- & Soda-Fabrik; Ickert (F.).
Wilke-Dörfurt (E.), Aufschlußverf. zur Best. v. J in Gesteinen 946. — Entsteh. d. Chilesalpeters 960.
— u. **Schliephake (O.)**, Seltene Erden 2069.
Wilkie (A. L.), Reinig. v. Palmitin- u. Stearinsäure 674.
— u. **Shaw (B. D.)**, Reinig. v. Pyridin u. α-Picolin dch. fraktionierte Dest. 702.
Wilkie (W.) s. Parke, Davis & Co.
Wilkins (C. A.) u. **Wilkins (S. D.)**, Insektengift 840*A.
Wilkins (S. D.) s. Wilkins (C. A.).
Wilkinson (E. W.) s. Minerals Separation North America Corp.
Wilkinson (J. A.) s. Ralston (A. W.).
Will (H.), Species pectorales D.A. *6* u. deren quantitat. u. qualitat. Unters. 949.
Willaman (J. J.), Wettlauf um Süßigk. 1814. — s. Crowther (D.); Franke (K. W.).
Willard (A. C.) u. **Blunt (K.)**, Vergl. v. verdunsteter mit pasteurisierter Milch als Quelle v. Ca, P u. N 816.
Willard (H. H.) s. Parker Rust Proof Co.

Willavoys (H. J.) s. Mc Bain (J. W.).
Willcox (W.), Biol. Probe auf Blut 1796.
Wille (H. V.), Löten v. Gußeisen 2003* A.
Wille (O.), Einw. d. Essigs beim Garmachen auf d. Fisch 126.
Willems (F.), Best. v. Oxyden im Stahl 2634.
Willems (H. W. V.) s. Edelman (C. H.); Jong (W. F. de).
Willems (J.) s. Pfeiffer (P.).
Willets (P. G.) s. Hartford Empire Co.
Willey (E. J. B.), Aktiver N 2493; 4. Mitt. Unabhängigk. d. Nachleuchtens v. d. chem. Eigg. d. akt. N 1161.
Willheim (R.) s. Barrenscheen (H. K.).
Willhofft (F. O.), Martienssenscher Methananzeiger 2283.
Williams (A. S.), Collins (J. T.) u. **Conner (L. C.)**, Plast. MM. aus Sulfatcelluloseablauge 769* A.
Williams (D. M.) u. **James (T. C.)**, Addit. v. Br an Äthylenverbb. in hydroxylfreien Lösungsmm. 2089.
Williams (E. J.), Räuml. Verteil. d. v. Röntgenstrahlen erzeugten Photoelektronen 1497.
Williams (G. A.), Abführende Wrkg. v. Weizenkleie 1546.
Williams (H.), Verzinnte Platten 2870* E.
Williams (H. C.), Brennstoffmisch. 451* A.
Williams (H. E.) s. Manchester Oxide Co.
Williams (H. M.) s. General Motors Research Corp.
Williams (J. D.), Kondensat. 2326.
Williams (J. F.) s. Cowper (A. D.).
Williams (J. W.), Anwend. d. Debyeschen Dipoltheorie auf bin. Fl.-Gemische 2912. — Elektr. Moment d. H_2O-Mol. 2912. — s. Krchma (I. J.).
— u. **Allgeier (R. J.)**, DEE. binärer Gemische. 4. Mitt. Bzl. als Lösungsm. für gewisse feste Substst. 15.
— u. **Mathews (J. H.)**, DEE. binärer Gemische. Anwend. d. Meth. d. molalen Mengen 1151.
— u. **Ogg (E. F.)**, DEE. binärer Gemische. 5. Mitt. Elektr. Momente bestimmter organ. Moll. in CS_2- u. Hexanlsg. 1368.
— u. **Schwingel (C. H.)**, DEE. bin. Gemische. 6. Mitt. Elektr. Momente v. Nitroderivv. d. Bzl. u. Toluols 1840.
Williams (K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Williams (K. A.), F. v. gehärtetem Baumwollsaatöl 1242. — Auswählende Hydrier. 1242.
Williams (K. T.) s. Lorah (J. R.); Rigg (G. B.).
Williams (L.), Deckfarbstoff 2462* A.
Williams (L. G.) s. Schaetzle (T. C.).
Williams (N.), Red. v. Furanderivv. 1. Mitt. 347.
Williams (O. E.) s. Leighton (A.).
Williams (R.) s. Young (H. C.).
Williams (R. J.) s. Grettie (D. P.).
Williams (S. R.), Hysteresisverlust in Ni verschied. Korngröße 967.
Williamson (W. T. H.) s. Kermack (W. O.).
Willien (L. J.) s. Stein (L.).
Willigen (P. C. van der) s. Kruyt (H. R.).
Willimott (S. G.), Vitamine d. Orangensaftes 2948. — s. Moore (T.).
— u. **Wokes (F.)**, Vitamin A u. D im Spinat 1299.
Willison (W. W.) s. Thermokept Corp.
Willmann (O.), Mg-Geh. offizinelle Drogen liefernder Pflanzen 1533. — Präp. Chininum valerianicum cryst. „Merck" 2515.
Willmeroth (E.), Befeuer. v. Siede- u. Kochanlagen mit fl. Brennstoffen in d. Konservenindustrie 1814.
Wills (C. H.) u. **Smith (J. K.)**, Stahllegierr. für Eisenbahnschienen 252* A.
Willson (C. O.), Anpassungsfähiger Crackprozeß 1246. — Ersparnisse im Raffineriebau 1601. — Verbesser. d. Crackverf. dch. d. flash-system. (Drucklose Dest. in Röhrenkesseln) 3017.
Willstätter (R.) u. **Bamann (E.)**, Pankreasenzyme. 16. Mitt. Magenlipase. Vergl. in verschied. Reinheitsgraden mit Pankreaslipase 1781.
—, **Bamann (E.)** u. **Waldschmidt-Graser (J.)**, Pankreasenzyme. 17. Mitt. Konfigurat.-Spezifität d. Esterasen in verschied. Reinheitsgraden 2179.
—, **Kuhn (R.)** u. **Bamann (E.)**, Asymm. Esterhydrolyse dch. Enzyme. 1. Mitt. 2841.
— u. **Schuler (L.)**, Bldg. indigoider Verbb. aus halogenierten Naphtholen 1412.
—, **Seitz (F.)** u. **Bumm (E.)**, Hydrier. mit Na-Amalgam. 1. Mitt. 2810.
Willstrop (J. W. W.) s. Sutton (H.).
Wilmet (M.), Best. d. Bestandteile in Gasgemischen v. H_2S, CO_2, AsH_3, PH_3 u. C_2H_2 727.
Wilmiansky (J.) s. Baschilow (I.).
Wilson (C. P.) s. Harrison (T. R.).
Wilson (C. R.), Behandl. d. Bronchopneumonie d. Kinder mit Injektt. v. Emetinhydrochlorid 3089.
Wilson jr. (E. B.) s. Furman (N. H.).
Wilson (E. G.) s. Atkins (W. R.).
Wilson (F. J.) s. Baird (W.).
Wilson (H.), Forschungsbericht über Ausblühh. u. Beschläge auf Baustoffen 1453. — Ceramics; clay technology [569].
Wilson (H. A.), Chem. Gleichgew. in einem Gemisch v. Paraffinen 466.
Wilson (J. A.), Ei-Albumin u. Eigelb als Emulgierungsmittel beim Fettlickern 623. — s. Cramer (R.).
— u. **Kern (E. J.)**, Einfl. d. relativ. Feuchtigk. auf d. Zerstör. d. Leders dch. Säure 623.
Wilson (J. B.) s. Government of the U. St. (and the People of the U. St.).
Wilson (J. K.) s. Cooper (H. P.).
Wilson (J. L.), Eaton (H. N.) u. **Henrickson (H. B.)**, Anwend. u. Prüf. v. Sphygmomanometern 387.
Wilson (P. W.) s. Peterson (W. H.).
—, **Peterson (W. H.)** u. **Fred (E. B.)**, Bldg. v. Acetylmethylcarbinol dch. Clostridium acetobutylicum 82.
Wilson (R. E.) s. Standard Oil Co.
Wilson (R. P.) u. **Parker (C. H.)**, Tieftemp.-Verkok. 3017.
Wilson (R. V.) s. Dean (R. S.).

Wilson (S. P.), Lederlack 2336. — Pyroxylin enamels and lacquers [979], [2465].
Wilson (W. C.) s. Quaker Oats Co.
Wilson (W. H.), Rkk. v. Fettextrakten gewisser Organe mit d. $SbCl_3$-Test für Vitamin A 1678.
Wimmer (C.), Lukutate 2109.
Wimmer (J.) s. Konsortium für elektrochem. Ind. G. m. b. H.
Wimperis (H. E.) u. **Smith (F. E.)**, Physics in industry [2854].
Wimplinger (F.), Novonal, neues Schlafmittel 1887.
Winchell (A. N.), Isomorphiebeziehh. v. $MgSiO_3$ u. $AlAlO_3$ in d. Silicaten 2497. — s. Lenher (V.); Winchell (N. H.)
Winchell (N. H.) u. **Winchell (A. N.)**, Elements of optical mineralogy [26].
Winckelmann (H.), Bauart u. Verwend. holzgefütterter Rohrleitt. 2852.
Windaus (A.), Verwandtschaft d. Sterine mit and. Stoffen d. Tier- u. Pflanzenreiches 210.
— u. **Borgeaud (P.)**, Photochem. Dehydrier. d. Ergosterins 1880.
— u. **Brunken (J.)**, Photochem. Oxydat. d. Ergosterins 1879.
— u. **Schoor (A. van)**, β-Focae-cholsäure 2096.
Winderlich (R.), Schmelzverss. mit einem O-Gebläse 2448.
Windisch (F.) s. Stockhausen (F.).
Windisch (W.), **Kolbach (P.)** u. **Ruckdeschel (H.)**, Bldg. v. Milchsäure aus Zucker dch. Einw. v. Alkalien 124.
—, **Kolbach (P.)** u. **Schleicher (R.)**, Umwandl. d. α-Hopfenbittersäure (Humulon) beim Kochen in wss. Lsgg. verschied. [H$^+$] u. Natur d. dabei entstehenden Stoffe 428.
Wing (H. J.), Löslichk. d. Ba-n-butyrats 483.
Wingate (W. H.), Vorbehandeln u. Färben v. Seidengarnen u. -geweben 587.
Wingler (A.) s. Schulemann (W.).
Winkelmann (A.), Einw. verschied. Metalle auf Lsgg. v. Beizmitteln 838. — Überhitztes W. als Heizmittel u. seine Anwend. 1122.
Winkelmann (H.), Verh. d. Al in d. chem. Industrie in Zahlenreihen geordnet 967. — Bohr- u. Kühlölemulsionen 3018.
Winkelmann (H. A.) u. **Croakman (E. G.)**, Verstärkerwrkg. v. Pigmenten in Kautschukregeneraten 2133.
Winkhaus (H.), Trockenaufbereit. v. Steinkohle 1120.
Winkler (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Winkler (G.) s. Zierer (A.).
Winkler (J. H.) s. Blum (W.).
— u. **Blum (W.)**, Eigg. d. bei d. Elektrotypie benutzten Graphits 2534.
Winkler (L. E.) u. **Koch (F. C.)**, Raffinieren v. Petroleum u. Ölfeldemulss. 871*A.
Winkler (L. W.), Best. d. Jodbromzahlen mit $KBrO_3$- u. Arsenitlsg. 947. — Best. d. F. u. Kp. 1304. — Pastilli Hydrargyri cyanati 1897. — Genauigk. d. Jodbromzahlbeststs. 2320.
Winkler (P. E.), Volumetr. Best. d. Sb u. As 231, 1307.
Winks (F.) s. English (S.); Turner (W. E. S.).
Winlock (J.) u. **Kelley (G. L.)**, Unters. d. Eisenbleche für Automobile 402.
Winnacker (K.) s. Berl (E.).
Winner (G. B.) s. American Cyanamid Co.
Winogradow (A.) s. Improved Office Partition Co.
Winogradow (A. P.), Wrkg. v. Arzneisubstst. auf d. Absonder. d. Galle 714.
Winogradowa (E.) s. Gorbatschew (S.).
Winogradowa (J.) s. Rutowski (B.).
Winogradsky (S.), Mikrobiologie d. Bodens. 3. Mitt. Absorptionskraft v. Böden 1696.
Winokuti (K.), Sulfonierte Öle. 1. Mitt. Ricinolschwefelsäureester 1470; 2. Mitt. Wss. Lsgg. v. Na-Ricinoleat u. Na-Ricinolschwefelsäureester 1470.
Winsnes (S.) u. **Hägg (E.)**, Entleeren v. festen MM. aus offenen Behältern, Verdampfern 951*Schwd.
Winsor (A. A.) s. Pearl (R.).
Winsor & Newton, Ltd. s. Viscose Development Co.
Winter (H.), Taschenbuch für Gaswerke [1250].
Winter (R.), Harrisprozeß zur Bleireinig. 3109.
Winterbottom (L. E.) s. Baxter (J. P.).
Winterfeld (K.) u. **Roederer (H.)**, Best. d. Jodgeh. in d. Glandulae Thyreoideae 1309.
Winterhalder (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wintermeyer, *25* Jahre Papierfabrikat. 1341.
Wintermeyer (F.), Metallgewinn. dch. elektr. Entstaub. in d. neuesten Entw. 1310. — Heut. Stand d. Werkstoffprüf. dch. Röntgenstrahlen 1704. — Bedeut. d. Cr für d. Metallwirtschaft 2450.
Winternitz (L.), Novasurolstudien 2106.
Winterstein (A.) s. Kuhn (Rich.).
Winterstein (O.), Lokalanästhetikum S.F. *141* 90.
Wintersteiner (O.) s. Lieb (H.).
— u. **Lieb (H.)**, Diphenylamin- u. Triphenylamin-arsinsäuren. 2. Mitt. 3053.
Winther (C.), Becquereleffekt. 1. Mitt. 1504. — Mess. d. Absorpt. v. Ultraviolettgläsern 2429.
Winthrop Chemical Co., Günzler (H.) u. **Neubert (O.)**, Tabletten für arzneil. u. ähnl. Zwecke 2427*A. — Desinfektionsmittel 2970*A.
—, **Günzler (H.)** u. **Wesenberg (G.)**, Beständ., Salze d. Sulfonchloramide liefernde Mischsch. 375*A.
—, **Kayser (F.)** u. **Schranz (K.)**, Benzylmonoglykoläther 2457*A.
—, **Lieske (R.)** u. **Bonrath (W.)**, Mittel zur Vernicht. tier. u. pflanzl. Schädlinge 964*A.
—, **Lieske (R.)**, **Schulemann (W.)** u. **Bonrath (W.)**, Pflanzenschutzmittel u. Saatgutbeizen 1090*A.
Winton (F. R.), Für Ratten gift. Subst. in d. roten Meereszwiebel 1790. — Gegensatz in d. Wrkg. v. roter u. weißer Meereszwiebel 1790.
Wirth (A.) s. Kleiber (M.).
Wirth (E. H.), Pharmakognosie d. D.A.B. *6* verglichen mit d. d. Pharmacopöe X U.S.A. 546.
Wirth (J. K.), Konstruktionselemente aus säurefestem Material 2738*F. — s. Säureschutz-Ges. m. b. H.

Wirth-Frey (E.) s. Akt.-Ges. Kummler u. Matter.
Wirz (A.) s. Rupe (H.).
Wislicenus (H.), Geschichte d. Abietinsäure 2084.
—, **Lang (H.)**, **Stelzer (E.)** u. **Gierisch (W.)**, Anwend. d. Partialdruckdest. „hochmolekularer" Stoffe u. Stoffgemenge mit hoch überhitztem Wasserdampf zur „Demolier." hoch-„komolierter" Stoffe 1152.
Wislicenus (W.), Kühlwrkg. auf d. Feuerzone im Gaserzeuger, dch. Dampf-, Abgas- oder Hochofengaszusatz zum Gebläsewind; u. Auswrkg. dieser Zusätze 1601.
— u. **Schlichenmaier (H.)**, Dinitrobindon u. seine Spaltprodd. 1870.
Wisner (C. B.), Das fehlende Glied bei d. Tieftemperaturverkok. 279.
Wiśniewski (F. J. v.), Modell d. dreiatomigen Moll. v. H_2O u. CO_2 2346.
Wissemann (F.) s. Großfeld (J.).
Withycombe (R. M.), Zahnplombenmaterial 823*E.
Witmer (E. E.) u. **Rosenfeld (L.)**, Beug. d. de Broglieschen Wellen am Krystallgitter 1835.
Witt (A.) s. Predwoditelew (A.).
Witt (D.) u. **Schuster (F.)**, Reinig. v. Abwässern aus Braunkohlenschwelanlagen 2327.
Witte (H.) s. Skita (A.).
Wittek (H.), Red. v. Erzen 252*E. — Red. v. Zn-Erzen 580*F. — Ununterbrochene Herst. v. $CaCN_2$ 1319*D., 2439*D.
Witter (W.) u. **Nehring (P.)**, $PbCl_2$ 242*A.
Wittig (G.), **Bangert (F.)** u. **Kleiner (H.)**, Über d. Isomerisier. eines Isoxazols zu einem Triazolabkömmling 2830.
— u. **Leo (M.)**, Ringspann. u. Radikalbldg. 2818.
Witting (F.), Pharmakolog. u. physiolog. Betrachtt. über d. „Saalfelder Heilquellen" 2731.
Wittka (F.), Rasche Prüf. d. Lagerbeständigk. d. Seifen 606.
Wittke (H.) s. Nilson (A. S.).
Wittlich (M.), Fluorescenz v. Ölschieferschwelprodd. 137.
Wittmann (M.) s. Müller (Robert).
Wizinger (R.) s. Dilthey (W.); Pfeiffer (P.).
Wlcek (E.) s. Penin (Phil.) Gummi-Waren-Fabrik.
Wobbe (W.), Hahnemanns Causticum 547. — Spezialitäten u. Geheimmittel 939, 1436, 1551. — Neue Arzneimittel 939, 1436. — Krit. zum D. A. B. *6*. Baryum oder Barium 1888.
Wodarz (K.) s. Obst (P.).
Wode (G.) s. Smith (L.).
Wölbling (H.), Chem. Praktikum für Anfänger [2482].
Wogrinz (A.), Galvanotechn. Bäder [845].
Wohl (A.), Ernähr. d. Hefe mit organ., N-halt. Nährstoffen u. NH_4-Salzen bei d. Lufthefeverf. 2215.
Wohl (K.), Gaszustand v. Normalstoffen 2787.
Wohl (V. H.), Oxydglühkathoden 953*Oe., 1989*Oe.
Wohlgemuth (J.) u. **Ikebata (T.)**, Fermente d. Haut. 8. Mitt. Milchsäurebldg. in d. Haut u. ihre Beeinfluss. dch. verschied. Strahlenarten 220.
Wohlwill (F.), Hirnbefunde bei Insulin-Überdosier. 1884.
Woischwillo (W.), Elektr. Bogenschweiß. [1228].
Wokes (F.) s. Willimott (S. G.).
Wolcott (E. R.) s. Texas Co.
Wolf (A.) s. Ostwald (Wo.).
Wolf (A. C.), Einfl. oberflächenakt. Stoffe auf Samenzellen (Weizen) u. Sporen v. Tilletia tritici 813.
Wolf (F.), Glänzendmachen v. Gewebe 2145*F.
Wolf (G.) s. Gränacher (C.).
Wolf (J.), Keram. MM., dargestellt nach ihren mineral. Zus. u. als Silicate 567.
Wolf (K.), Kieselsäuregel u. Silicagel. 1. Mitt. 1991.
Wolf (K. L.), Gestalt d. CO_2-Molekel 1002. — Frage d. sek. Wellenlängennormalen d. opt. Spektren 788. — s. Fuchs (O.).
Wolf (M.) s. Menschutkin (B.).
Wolf (R.) s. Küster (W.).
Wolf (R.) A.-G., Getrennte Abnahme v. auf d. Filtermantel absetzenden Schichten bei Vakuum-, bes. Trommelfiltern 235*D. — Einricht. bei Vakuumtrommelfiltern zur Erhöh. d. Vakuums in d. Trockenzone u. Verhinder. d. Rißbldg. 1687*D. — Innenbeheiz. v. Vakuum-Filtertrommeln 2853*D.
Wolf (W.), Prüfen d. Hochofenkokses auf seine Festigk. 1482.
Wolfe (W. D.) s. United Shoe Machinery Corp.
Wolfers (F.), Neuere Verss. d. Elementumwandl. 1254. — Eléments de la physique des Rayons X [1005].
Wolfes (O.) s. Merck (E.).
— u. **Rumpf (K.)**, Gewinn. v. Harmin aus einer südamerikan. Liane 2262.
Wolff s. Albrecht.
Wolff (A.), Einfl. d. Alters d. Milch auf d. Pasteurisationserfolg 603.
Wolff (F. v.), Trenn. fester Phasen dch. d. Zentrifuge 825.
Wolff (G.), Milchgärungsprodd. 1593. — Kefir, Kumys, Yoghurt 2319.
Wolff (Georg), Neueres aus d. Gebiete d. Gewerbehygiene 951.
Wolff (Gerhard), Silica- u. Magnesitsteine in metallurg. Öfen 965, 1909.
Wolff (H.) s. Grimm (H. G.).
Wolff (Hans), Resinogene u. resinophore Gruppen? 263. — Benzin u. Terpentinöl als Lacklösungsm. 263. — Pigment u. Öl 416. — Muß es *20* Lithoponesorten geben? 1095. — Prüf. auf Wasserbeständigk. 1236. — Nitrocelluloselacke 1584. — Schnellprüfungsmethth. für Rostschutzfarben 2752. — Nachw. v. Cumaronharz in Anstrichstoffen 2873. — Pigmente. 1. Mitt. 3114. — Lösungsm. d. Fette, Öle, Wachse u. Harze [439].
Wolff (H. H. de), Biochem. Eigg. d. Diphtherie- u. Pseudodiphtheriebacillen 935.
Wolff (M.), Warum nicht nur einen Initialimpuls? 3138.
Wolff (Max), Selbstbeobacht. mit Cholefla vin 1202.
Wolff (O.), Ergiebigk. v. Kartoffelmehlen 983.

Wolff (P.), Behandl. u. Bekämpf. d. Alkaloidsuchten 2627; 1. Mitt. 1201; 2.—4. Mitt. 1201; 5.—8. Mitt. 1679.
Wolff (Paul) s. I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges.
Wolff & Co., Czapek (E.) u. **Weingand (R.)**, Cellulosefilme, -schichten 277*E. — Filmart. Bänder aus Lsgg. v. Viscose u. ähnl. Celluloseverbb., Gelatine 770*D. — Kunstseide 3131*Schwz.
— u. **Frowein (F.)**, $NaNO_3$ u. Blanc fixe 1993*D. — KNO_3 u. Blanc fixe 1993*D.
— u. **Schulz (Hans)**, Herst. v. Überzügen mit Nitrocelluloselacken 3003*F.
Wolfgang (K.), Mischgewebe aus Acetatseide, Veredlungsprozeß 2142.
Wolfke (M.) s. Keesom (W. H.).
— u. **Keesom (W. H.)**, Ander. d. DE. v. fl. He mit d. Temp. 1627.
Wolfram (A.) s. Durand & Huguenin (S. A.).
Wolfrom (M. L.) u. **Lewis (W. L.)**, Rk.-Fähigk. methylierter Zucker. 2. Mitt. Wrkg. v. verd. Alkali auf Tetramethylglykose 2377.
Wolinski (K.), Erzeug. eines hochwert. Gases in einer Wassergaserzeuger-Anlage 1347*D.
Wolkow (S.), Saatgutbeizen [1224].
Wollenberg (H.), Elektr. Laboratoriumsrührer 1793.
Wollersheim (A.), Fortschritte d. Chemotherapie auf d. Gebiete d. Veterinärmedizin 1551.
Wollheim (E.) u. **Brandt (F.)**, Wrkg. d. intravenösen Injekt. kleinster Wassermengen. 1. Mitt. Veränderr. d. Blutzus. 370; 2. Mitt. Zirkulierende Blutmenge u. Blutdruck 370.
Wollmann (A.), Emetinrk. d. Ipecacuanhapräpp. 1564.
Wolman (K. H.), Holzkonservierungsmittel 1486*A., 2332*D.
Woloch (I.), Grundlagen einer korrekt. Konstrukt. v. Dephlegmatoren 2030.
Wolter (H.), Geschichte d. Cannizzaroschen Rkk. 2369.
Wommer (M.) s. Chrom-Industrie Max Wommer.
Woo (L.) s. Haldi (J. A.).
Wood (A. E.) u. **Travis (E. G.)**, Darst. v. Sulfonen mit NaOCl 2809.
Wood (B. J.) u. **Rideal (E. K.)**, Photobromier. v. Cyclohexan 162.
Wood (C. E.), Rotationsdispersion einiger Derivv. v. Oxysäuren 1748. — s. Barrett (E. P.).
Wood (F. E.), **Young (H. W.)** u. **Buell (A. W.)**, Lösungsverss. zur Best. d. Verh. v. Paraffin im Raffineriebetrieb 2151.
Wood (F. T.) s. Courtaulds Ltd.
Wood (J. F.), Krystallstrukt. d. Jodoform 2050.
Wood (L. J.), Anlaßwrkgg. auf Cu-Ni-Al-Mn-Legierr. 2656.
Wood (R. W.), Opt. Anreg. v. Hg mit willkürl. bestimmten Strahlungszuständen u. verbotenen Linien 155. — Veränder. d. Intensitätsverhältnisse opt. angeregter Spektrallinien mit d. Intensität d. anregenden Lichtes 1144. — Neue Wrkgg. in d. opt. Erreg. v. Dämpfen 2696.
Wood (R. W.) u. **Loomis (A. L.)**, Spektren v. Hochfrequenzentladd. in Hochvakuumröhren 297. — Opt. angeregte Jodbanden mit alternierend fehlenden Linien 1837.
— u. **Voss (V.)**, Fluorescenz v. Hg-Dampf 2698.
Wood (W. P.) u. **Cork (J. M.)**, Pyrometry 388.
Woodall-Duckham (1920) u. **Reber (J. W.)**, Gaserzeuger 452*F.
—, **Smith (E. W.)** u. **Finlayson (T. C.)**, Gasherst. 618*E.
Woodford (A. O.), San Quintin Vulkangebiete, Nieder-Californien 2593.
Woodhead (A. E.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Woodhead (D. W.) s. Grice (C. S. W.).
Woodman (H. E.) u. **Bee (J. W.)**, Nähr- u. Düngerwert v. Zuckerrübenköpfen 979.
Woodman (R. M.), Ursachen d. Löslichk.; Oberflächenkräfte in einem Syst. aus einem Paar teilweise mischbarer Fll. 308.
Woodroffe (D.), Einw. v. Oxal- u. Salzsäure auf pflanzl. gegerbte Leder 1131. — Procter-Searle-Meth. zur Best. d. freien Mineralsäure im Leder 2337.
— u. **Gilbert (D. B.)**, Einw. v. Hämatin u. Fe-Salzen auf Leder u. Gewebe 1131.
— u. **Meadows (A.)**, Einw. v. Hämatin u. Hämatin-Ammoniaklsgg. auf pflanzl. gegerbte Leder 1130.
Woodruff (J. C.) s. Commercial Solvents Corp.
Woods (E. L.) s. Basterfield (S.).
Woodward (R. W.) u. **Rockwell (S. P.)**, Dilatometr. Analyse v. Stahl u. Ergebnisse d. dilatometr. Wärmebehandl. 3109.
Woog (P.), Ausdehn. v. Schmiermitteln auf festen Oberflächen 1753. — Bedeut. d. mol. Oberflächenerscheinn. für d. Reibungsvermind. in d. Fällen d. unvollkommenen Schmier. 2151.
Wooldridge (W. R.) s. Quastel (J. H.).
Wooster (C. B.), Rkk. stark elektroposit. Metalle mit organ. Substst. in fl. NH_3. 6. Mitt. A. Red. d. Benzophenons. B. Hydrolyse d. Metallketyle 3060.
Wooster (W. A.) s. Ellis (C. D.).
World Bestos Corp. u. **Heany (J. A.)**, Asbestpapier 133*A.
Worley (F. P.) s. Andrews (J. C.).
— u. **Andrews (J. C.)**, Mutarotat. 4. Mitt. Aufeinanderfolgende Rkk. bei d. Mutarotat. d. Glucose u. Galaktose 2353.
Worms (J. P.) s. Escaich (A.).
Wornum (W. E.) s. Morrell (R. S.).
Worrall (D. E.), Addit. v. Na-Malonester an aliphat. Senföle 3055.
Wosnessenski (S.) u. **Astachow (K.)**, Thermodynam. Potentialunterschiede an d. Grenze zweier fl. Phasen. 3. Mitt. 2910; 5. Mitt. 300.
Wosolsobe (F.) s. Kurz (H.).
Wottschall (B.) u. **Wheeler-Hill**, Ausscheid. d. Noctals 1302.
Wozasek (O.) s. Guthrie (R. G.).
Wrangell (M. v.) s. Stollenwerk (W.).
— u. **Bronsart (H. v.)**, Blütenfärb. u. N-Düng. 1973.

Wratschko (F.), „Vol.-Anpass." in Lsgg. 292. — Volumchemie. 3. Mitt. O-Verbb. 2. Mitt. Carbonylgruppe 1001, 1833; 4. Mitt. Gemischte O-Verbb. 1. Mitt. Carboxylgruppe 2571, 2897. — 2 Konst.-Regeln 1015. — Volumstudien. 3. Mitt. Grenzwertberechnn. 1492.

Wray (R. I.) s. Edwards (J. D.).

Wrede (F.) u. **Hettche (O.)**, Thiocellobiose u. Thiocellobioside 1522.

—, **Strack (E.)** u. **Hettche (O.)**, Spermin. 7. Mitt. 1022.

Wrede (H.), Selbstherst. v. Chlorbleichlaugen mitt. fl. C. 987. — Verwend. v. Stärke im Papier 3013.

Wrewski (M.) Best. d. Mol.-Gew. gesätt. Dämpfe reiner Fll. u. deren Gemische mitt. d. Mitführungsmeth. 1. Mitt. 1006, 2787.

— u. **Glagolewa (A.)**, Dissoziat. v. Dämpfen d. HCO_2H u. d. Gleichgew. zwischen ihren wss. Lsgg. u. deren Dämpfen. 3. Mitt. 1007, 2787.

—, **Held (N.)** u. **Schtschukarew (S.)**, Gleichgew. zwischen d. Dampf u. d. Fl. in HCO_2H-Bzl-Gemischen. 4. Mitt. 1007, 2787.

—, **Mischtschenko (K.)** u. **Muromzew (B.)**, Dissoziat. v. Dämpfen d. Essigsäure u. Gleichgew. zwischen ihren wss. Lsgg. u. deren Dämpfen. 2. Mitt. 1006, 2787.

Wright (A. M.) u. **Thompson (I.)**, Titer v. neu-seeländ. Hammeltalg 2472.

Wright (F. L.), Hochtemp.-Abschreck-Behandl. auf kaltarbeitende Kugelmatrizen aus C-Werkzeugstahl angewandt 1702.

Wright (K. E.) s. Overman (O. R.).

Wright (L.), Cr als Vorbeugungsmittel gegen Korrosion 1093, 1911.

Wright (N. C.) u. **Rule (W.)**, Einfache Form eines rotierenden Dialysators 824.

Wright (R.) s. Bell (T.).

Wright (S.), Behandeln v. Gasen mit Fll. 1446*E.

Wright (Samson), Vitamin B u. d. Verdauungskanal 2104.

— u. **Kremer (M.)**, Zirkulationsgeschwindigk. beim Menschen. 1. Mitt. Prüf. d. Jodäthylmeth. 1561.

Wright (W. H.) s. Hastings (E. G.).

Wu (H.) u. **Ling (S. M.)**, Denaturier. v. Eiweißkörpern. 5. Mitt. Faktoren, d. d. Eiweißgerinn. dch. Schütteln beeinflussen 1674. — Trenn. v. Eieralbumin u. Conalbumin 1675.

Wübken (H.) s. Dilthey (W.).

Wülfing (J. A. v.) u. **Busch (A.)**, Wasserlösl. SiO_2-Eiweißverbb. 3113*E.

Wüllen-Scholten (W. van), Einheitl. Begriffsbestst. für „Anstrichstoffe" 1716. — Überzug auf Fe-Elektroden bei Korros.-Verss. 2659.

Wünnenberg (E.) s. Biltz (W.).

Wuensch (E.) s. Köppel (P.).

Wünsch (H.) s. Polyphonwerke Akt.-Ges.

Würth (K.), Viscosität d. Druckfirnisse, Wesen, Wrkg. u. Best. 121. — Normen für nicht absetzende Mennige 2667. — Norm. d. Rostschutzfarben 2752. — Sog. Kurzprüf. v. Anstrichstoffen 2996.

Würth (P.), Hydrieren u. Cracken v. KW-stoffen 871*F.

Württembergische Metallwarenfabrik, Gleichzeit. Erziel. verschieden starker galvan. Ndd. 255*Oe.

Würz (B.), Wasserlacke, bes. Lederappreturen 1807.

Wüst (F.), Neue Theorie d. Hochofenverf. 2650. — Reinig. v. Roheisen 2869*F.

Wuest (H. M.) s. Hoffmann-La Roche Chemical Works.

Wüstenfeld (H.), Wertbeurteil. d. Weindestillate, Weinbrände u. Weinbrandverschnitte d. Handels 1592.

—, **Luckow (C.)** u. **Walter (E.)**, Nachw. v. Obstwein u. Traubenwein nach d. Röttgenmeth. unter Zuhilfenahme d. Ostwaldschen Farbmess. 2672.

— u. **Walter (E.)**, Anwend. d. fraktionierten Dest. auf Drogendestillate 1591. — A.-Verluste bei Branntweinlager. 1592.

Wulf (O. R.), Lab.-App. zur elektrolyt. Erzeug. v. O_2 u. O_3 20. — Magnet. Verh. v. O_3 1265.

Wulf (T.), Umarbeit. d. Gerätes zur Sichtbarmach. d. Atombahnen nach Wilson 1833.

Wulff (C.) s. I. G. Farbenindustrie A.-G. u. Hofmann (F.).

Wulff & Co. m. b. H., Aufnahmeplatten, -Filme für d. indirekte Dreifarbenphotographie 876*D.

Wulfson (Z.) u. **Pokryschewski (I.)**, Mechan. Sulfatöfen 1314.

Wunder (W.), Nichteisenmetalle in d. Elektrotechnik 237.

Wunenburger (R.) s. Ferro (P.).

Wurm (K.) s. Schüler (H.).

Wurmser (R.), Scheinbares Potential v. Glucoselsgg. 474. — s. Rapkine (L.); Schou (S. A.).

Wurtz (E.), Viscosekunstseidefabrik. 2. bis 20. Mitt 2142.

Wurzschmitt (B.) s. I. G. Farbenindustrie.

Wuth (O.), Herst. v. Goldsol (Berücksichtig. d. $[H^+]$; Schutzkolloidzusatz) 2192.

Wwedensky (N.), Oberflächenenergie v. physiol. Fll. 1. Mitt. 660. — s. Krajewsky (N.).

— u. **Dobrowitzky (P.)**, Best. d. lipolyt. Wrkg. v. Pankreassaft u. Blut 556.

Wyard (S.), Behandl. bösart. Geschwülste mit koll. Pb 3093.

Wyatt (W. F.) s. Tryhorn (F. G.).

Wyckoff (R. W. G.), Krystallstrukt. d. $K_2Sn(OH_6)$ 2775. — Dass. d. Tetramethylammoniumhalogenide 2777.

— u. **Hendricks (S. B.)**, Krystallstrukt. v. Zirkon u. Kriterien für spezielle Lagen in tetragonalen Raumgruppen 637.

Wyk (W. R. van), Intensitäten im Funkenspektr. d. O 2484. — s. Kronig (R. de L.).

Wylam (B.) s. Morton Sundour Fabrics Ltd.; Scottish Dyes Ltd.

Wynne (W. P.), A. W. Crossley 987.

Wynne-Jones (W. F. K.), Korrektur d. Leitfähigkeitsdaten bezügl. d. Leitfähigk. d. Lösungsm. 301.

Wyschetrawski (S.), Zus. d. sowjetruss. Exportbzn. 138.

Wyß (F.), Doppelholländer, Syst. Huber, im Vergl. mit neueren Großholländern 130.

Yabuki (K.). Aggregat d. Hämoglobinmol. im Blut, nach Unterss. an d. Dissoziationskurve d. O_2 1885. — Physikochem. Eigg. d. Gele. 1. Mitt. Diffus. d. Ag' in ein Gel 2491; 2. Mitt. Leitfähigk. v. salzhaltigen Gelen 2491 — s. Kato (Satoru).
Yaginuma (T.) s. Osaka (Y.).
Yajnik (N. A.) s. Bhalla (I. D.).
Yamada (S.), Nutzbarmach. d. Dampfanzapf. zur Erwärm. d. Speisewassers 1567.
Yamaguchi (K.), Wrkg. d. Korngrenze auf d. Härte d. Al 574.
Yamaguti (B.), Katalyse mit Ni bei d. therm. Zers. v. CH_4 1002.
Yamakawa (H.) s. Shionoya (F.).
Yamamoto (R.), Nutzbarmach. d. „Kaoliang"-Stengel. 1. Mitt. Behandl. d. Stengel dch. Sodalsg. u. Einfl. d. Vorbehandl. auf diesen Prozeß 2885.
Yamamoto (S.), Lipase 823*E. — s. Keimatsu (S.).
Yamamoto (T.) s. Nishimura (T.).
Yamane (S.) s. Maeda (T.).
Yamane (T.) s. Kubota (B.).
Yamazaki (T.), Alter. v. vulkanisiertem Kautschuk. 4. Mitt. Abhängigk. d. Zers. v. vulkanisiertem Kautschuk v. d. Wellenlängen d. Sonnenlichtes 1811; 5. Mitt. Einfl. v. Sonnenlicht u. Hitze auf d. mechan. Eigg. v. vulkanisiertem Kautschuk 2875; 6. Mitt. Einw. v. Sonnenlicht, d. dch. gefärbte Gläser filtriert wurde, auf d. mechan. Eigg. v. Kautschuk 2876.
Yamazawa (I.), Prüf. v. geschmolzenem Portlandzement u. Tonerdezement 1996.
Yano (K.) s. Kondo (H.).
Yant (W. P.) s. Frey (F. E.); Sherman (W. O. N.).
— u. **Frey (F. E.)**, Analyse v. Heizgasen dch. fraktionierte Dest. mit Berücksichtig. d. lichtgebenden Bestandteile 1124.
Yard (W. S.) u. **Percy (E. N.)**, Gaserzeug. 619*A.
Yarmett (E. C. D') u. **Herndon (O. K.)**, Öldest.-App. 454*A. — Öldest. 454*A.
Yarsley (V. E.) s. Goddard (A. E.).
Yasuda (M.), Best. v. Au u. Ag im Meer-W. 1308.
Yazawa (T.) s. Furuhashi (Y.); Ichimi (T.).
— u. **Sasaki (T.)**, Cetacea. 32. Mitt. Organ. Säuren im Harn 1200.
Yersin (A.), Lötmittel für Al 1094*Schwz.
Yngve (V.) s. National Carbon Co., Inc.
Yoder (L.), Wrkg. v. antirachit. Vitamin auf P, Ca u. p_H d. Darmkanals 818. — s. Parke, Davis & Co.
Yoe (J. H.) u. **Hill (W. L.)**, Rk. d. Al mit d. NH_4-Salz d. Aurintricarboxylsäure unter verschiedenen experimentellen Bedingg. u. Anwend. für d. colorimetr. Best. d. Al in W. 104. — Unters. d. Rk. v. Na-Alizarinmonosulfonat mit Al mit Bezug auf ihre Benutz. für d. Colorimetrie 2521.
Yoganandam (E.) s. Choudary (K. S.).
Yohe (G. R.) u. **Adams (R.)**, Cyclopentylalkylessigsäuren u. ω-Cyclopentyläthylalkylessigsäuren u. ihre baktericide Wrkg. gegen B. Leprae. 11. Mitt. 3052.
Yokojima (N.), Mechanism. d. Umlager. d. Diazoaminobenzols in Aminoazobenzol 2. u. 3. Mitt. 2248. — s. Fukami (M.).
Yokoyama (Yasuko) s. Nakahara (W.).
Yokoyama (Yoshikuni) s. Suzuki (B.).
Yokoyama (Yoshimatzu) s. Kawamura (K.).
Yonemura (S.), Gallodesoxycholsäure 2095.
Yorston (F. H.), Kondensationsprodd. d. Wein- u. Äpfelsäure mit Chloral 183.
Yoshida (T.) s. Ueda (Y.).
Yoshida (U.), Kugelprojekt. zur Best. d. Krystallorientier. mitt. Röntgenstrahlen 149.
Yoshikawa (H.), Pb-Legierr. 405*E.
Yoshiki (Y.), Oxydat. v. Amino- u. Oxysäuren. 1. Mitt. Leucinsäure 899.
Yoshimura (J.), Alkalimetalle im Beryll v. Ishikawa, Iwakiprovinz 25. — s. Iimori (S.).
Yoshioka (E.), Kautschukmischsch. 2877*E.
Yoshioka (T.) s. Kumagae (K.).
Yost (D. M.) s. Crowell (W. R.); Schott (H. F.); Tolman (R. C.).
— u. **White (R. J.)**, Säurebildende Eigg. v. OsO_4 1517.
Young (C. C.), Einfache Best. d. Bacterium coli im W. 2743.
Young (E. R.), Untersuchet d. Eigg. d. Gußeisensande 969.
Young (H. C.), Produktionsmethth. in einer Kautschukfabrik 593.
— u. **Williams (R.)**, Pentathionsäure, d. fungizide Faktor d. S 1696.
Young (H. J.), Nachw. v. Korros. dch. d. „Direkten Öl-Korros.-Test" (D. O. C. Test) 578. — Korros. dch. Schmieröl 1482, 2151.
Young (H. W.) s. Wood (F. E.).
Young (J. H.) s. Robertson (H. H.) Co.
Young (L. E.) s. Randall (M.).
Young (W. G.) s. Smith (J. H. C.).
Youtz (M. A.) s. General Motors Corp.
— u. **Perkins (P. P.)**, Wrkg. v. Raffinierungsmitteln auf reine S-Verbb. in Petroleumlsgg. 611.
Yuasa (K.), Bruchermittl. v. Metallen beim Zugvers. 2298.
Yumoto (K.) s. Terada (T.).

Zablinsky (K.) s. Spengler (O.).
Zablocki (W.) s. Gryszkiewicz-Trochimowski (E.).
Zachariasen (W.), Krystallstrukt. d. HgO 150. — Krystallstrukt. d. MgTe 150. — Krystallstrukt. d. PdO 151. — Krystallstrukt. v. $N(CH_3)_4J$ 1360. — Krystallstrukt. d. wasserl. GeO_2 2775.
Zacher (F.), Getreidereinig. u. Schädlingsbefall 1337.
Zack (M.), Ar aus d. Luft 1992*D.
Zacon (L. F.), Gewinn. v. gasförm. u. fl. KW-stoffen u. ihren Derivv. dch. Hydrieren v. C-halt. Stoffen 454*F.
Zade (A.), Neue Rübenunters. auf Zucker u. Trockensubst. 2214.
Zadik (P.), Bi-Injektt. bei malignen Tumoren 1681. — Möglichk. einer Chemotherapie d. malignen Geschwülste 2188.
Zäch (C.), Methth. zum chem. Nachw. d. Vitamine 1919. — s. Werder (J.).
Zähner & Schiess & Co. u. Subox Akt.-Ges. Electro-Chemische Fabrik, Metall- & Hüttenprodukte, Metallanstrichmittel 120*E.

Zaertling s. I. G. Farbenindustrie u. Behrens (J.).
Zago (F.), Superphosphat in d. italien. Landwirtschaft 2646.
Zahn (H.), DEE. wss. Elektrolytlsgg. 1005. — s. Hellmann (H.).
Zahn (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.); I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.); I. G. Farbenindustrie u. Thiess (K.).
Zahn (O.), Verwend. v. Rohren zur Krystallisat. u. Verdampf. 1213.
Zahniey (J. W.) s. Latshaw (W. L.).
Zahradníček (J.), Fäll. d. $Mg^{\cdot\cdot}$ dch. Tropäolin OO u. Anwend. dieser Rk. zu seiner colorimetr. Best. 1559.
Zaimis (P.) s. Zintl (E.).
Zain (H.), Membranmodell für bioelektr. Vorgänge. 2. Mitt. Nachahm. d. Verletzungsstromes, d. KCl-Ruhestromes u. d. elektr. Fischorganes mit Hilfe eines Kollodiumhülsenmodells 1294. — s. Labes (R.).
Zakarias (L.), Gefüllte Seifen 767. — Prakt. Erfahrr. mit Physiol in d. Seifenindustrie 1820. — S-Ionen in d. Kosmetik 2108.
Zaki (A.) s. Robinson (R.).
Zalay (D.), Einheitl. Rezeptbereit. 1549.
Zaleski (K.) s. Ruszkowski (J.).
Zamaron (J.), Einfl d. Engerlings auf d. Entw. d. Rübe 123. — Einw. d. Hydrosulfite auf d. Zuckersäfte 1107. — SO_2 u. d. Sulfitier. 1107. — Schreib- u. Packpapier aus d. Bagasse d. Zuckerrohrs 2025.
Zambonini (F.) u. **Ferrari (A.)**, Phosphat u. d. Chlorophosphat d. Pb (Pyromorphit) 2796.
Zander (E.) s. Liljestrand (G.).
Zanetti (J. E.) u. **Beckmann (C. O.)**, Ester d. Furoylessigsäure 3070.
Zappe (M. P.) s. Stoddard (E. M.).
Zarfel (K.), Plast. M. 864* D.
Zart, Richtlinien zur Prüf. v. Kunstseide 2554.
Zastrow (F.) s. Walden (P.).
Zavarine (I. N.) s. Homerberg (V. O.).
Zavialoff s. Tarlé (M.).
Zawadzki (J.) u. **Narkiewicz (H.)**, Oxydat. d. NH_3 in Ggw. v. Kontaktsubstst. 4. Mitt. 2771.
Zawidzki (J.), Geschwindigkeitsgleichch. d. Prozesses d. Oxydat. d. weißen P dch. gasförm. O_2 285.
Zbinden (C.), Farb. Platten 1087* Schwz.
Zboray (B.), Herst. v. Extrakten aus anthraglykosidhalt. Drogen u. Geh. derselben an wirksamen Substst. 1550.
Zborovszky (A.), Energiegeh. u. Energiespeicher. d. Pflanzen mit Berücksichtig. ihres C- u. N-Geh. 2726.
Zeche Mathias Stinnes, Gewinn. v. reinen Phenolen dch. Dest. v. Rohphenolen 585* D. — Zerleg. v. Kokereiteer ohne Dest. 618* D. — Herst. v. Leichtölen dch. Wärmespalt. v. Urteer 1248* D.
Zeche de Wendel, Kugel (E.) u. **Schwenke (H.)**, Gewinn. v. hochwert., harzähnl. KW-stoffen aus Bzl.-Reinigungssäure dch. Neutralisieren mit NH_3 1125* D.
Zechmeister (L.), Ajkait, fossiles Harz aus Ungarn 2799.
Zechmeister (L.), **Cholnoky (L. v.)** u. **Vrabély (V.)**, Katalyt. Hydrier. v. Carotin 1970.
Zee (T.-W.) s. Rising (M. M.).
Zeehuisen (H.) s. Zwaardemaker (H.).
Zeeman (P.), Verh. verschied. Metalle als semitransparente Schichten im Interferometer 2053.
Zeerleder (von) u. **Boßhard (M.)**, Neue Wege im Freileitungsbau 237.
Zeh (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Duisberg (W.).
Zeh (W.) s. Vorländer (D.).
Zehden (G.), O_3, O_3-Trockenbäder u. Hypertonie 2108. — Prakt. Vitaminisierungsmethth. 2967.
Zehenter (J.) u. **Fauser (E.)**, Dioxydiphenylsulfone oder Oxysulfobenzide 329.
Zehlert, Desinfekt.-Verf. bei Tuberkulose 2518.
Zeiger (K.) u. **Schreiber (H.)**, Querstreifungsbild d. überlebenden Froschmuskels unter d. Einfl differenter Neutralsalze 221.
Zeiler (G. E.), Glasformmaschine 1453* A.
Zeiss (C.), **Tonndorf (V.)** u. **Scheid (J. F.)**, Gelochte keram. Platten 958* E.
Zeissler (J.), In fl. Form jahrelang keimfähig bleibend. Sporenpräpp. zu therapeut. u. techn. Zwecken 2272* D.
Zekert (B.), Verfärb. d. Steinsalzes u. d. Kunzits dch. Becquerelstrahlen 296.
Zelewski (R. v.), SO_2 u. H_2SO_4 240* E.
Zelinsky (N.) u. **Gawerdowskaja (M.)**, Tricyclohexylcarbinol 194. — Bldg. v. kondensiert. Ringsystst. bei d. Dehydrogenisationskatalyse. 2. Mitt. Aktivierte Kohle als Red.-Mittel 3063.
— u. **Kasanski (B.)**, Propylcyclobutan aus Cyclobutyläthylketon 1022.
— u. **Kotscheschkow (K.)**, Bicyclo-[0.2.2]-hexan 1022.
— u. **Lawrowski (K.)**, Hydrolyse d. Seide mitt. 25%ig. Ameisensäure 272. — Öl-, Palmitin- u. Stearinsäure als Muttersubstst. d. Erdöls 3049.
Zeller (H.), Abtöt. v. Tierseuchenerregern bei d. schondenden Dauerpasteurisier. d. Milch 432.
— u. **Wedemann (W.)**, Einw. v. mit Salvinol versetztem Trinkw. auf Säugetiere 2285.
Zeller (P. J. A.) s. Rudolfs (W.).
Zellner (H.), Weinbrand, Verfälschsch. u. deren Nachw. 1109. — Weinbrennprodd. u. deren Analytik 1466.
— u. **Walter (E.)**, Leitfaden für d. Unters. u. Beurteil. d. Weinbrennprodd. [2881].
Zellstoffabrik Waldhof u. **Schmidt (Erwin)**, Gewinn. v. Cl_2 u. Alkalisulfat aus Alkalichlorid, SO_3 u. Luft 2644* D.
— u. **Schneider (A.)**, Nutzbarmach. d. Heizwerts v. Sulfitablaugen 133* D.
Zeltner (J.) s. Joachimoglu (G.).
Zemplén (G.), **Csürös (Z.)** u. **Bruckner (Z.)**, Einw. v. Trimethylamin auf Acetobromcellobiose u. Acetobrommaltose 2937.
Zentner (A. A.), Praxis d. elektrolyt. Zn-Fabrik. Übersicht 966.
Zentralinstitut für experimentellen Tabakbau Krassnodar, Arbeiten d. chem. Abteil. d. Inst. für Bodenkunde [1699].

Zerban (F. W.) u. **Hughes (W. J.)**, Reduzierende Zucker in Rohzuckern 3007.
— u. **Sattler (L.)**, Best. d. Asche nach einem neuen Leitfähigkeitsverf. 1916.
Zerbe (C.) s. Gesellschaft für Teerverwertung.
Zerfas (L. L. G.) s. Doan (C. A.).
Zerndt (J.), Mkr. Zirkone als Leitmineralien 1642.
Zerner (F.) s. Geiger (H.).
Zernik (F.), Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im *3.* Vierteljahr *1927* 719. — Neue Arzneimittel 720, 1069, 1436, 2518, 2967. — Insektenvertilgungsmittel 2447* A. — Im Jahre *1927* neu erschienene Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten 2967. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im *4.* Vierteljahr *1927* 2968. — s. Abderhalden (E.).
Zernike (F.), Durchsichtigk.-Grenze v. Luft u. v. Quarz im Ultraviolett 2429. — s. Ornstein (L. S.).
Zert (K.), Qualitätsbest. v. Aktivkohlen 2671.
Zervas (L.) s. Bergmann (M.).
Zerweck (W.) s. Cassella (L.) & Co., G. m. b. H.
Zetterholm (A.) s. Aktiebolaget Svenska Skifferwerken.
Zettlitz (V.) u. **Pfeifer (A.)**, Gerben u. Färben v. Häuten 624* A. — Vorbereiten v. Pelzen u. Leder für d. Färben 1717* E.
Zetzsche (F.), Cholatnikow (C.) u. **Scherz (K.)**, Kork 2. Mitt. 1536.
— u. **Huggler (K.)**, Membran d. Sporen u. Pollen. 1. Mitt. Lycopodium clavatum L. 2180.
Zeuthen (H. R.), Danske Farmakopeer indtil *1925* 2109.
Zeyen (K. L.) s. Bardenheuer (P.).
Ziegenhain (W. T.), Gasolinunters. ergibt höhere Flüchtigk. 994.
Ziegert (H.), Mess. d. v. einem einzelnen α-Teilchen erzeugten Ionenmengen u. Nachw. neuer Aktivitäten 2780. — s. Biltz (M.); Hoffmann (G.).
Ziegler (C.), Gerb. v. Häuten v. Meerestieren 2895.
Ziegler (K.) u. **Bähr (K.)**, Vermutl. Mechanismus d. Polymerisat. dch. Alkalimetalle 1408.
— u. **Boye (E.)**, „Dreiwert." C. 6. Mitt. p-Trinitro-triphenyl-methyl 52. — Mess. d. Basizität v. Carbinolen 502.
Ziegler (M. R.) u. **Mendel (L. B.)**, Transport u. Ausscheid. organ. Farbstoffe dch. d. tier. Organismus 1545.
Ziegner (H.), Poröse Kautschukmm. 2018* E.
Zieley Processes Corp., Dest. v. KW-stoffen 454* F.
Zielińska (J.) s. Lampe (W.).
Zielinski (J. Z.), Absorpt. u. Zerstreuung d. Linie *2536* im Hg-Dampf 2697.
Zierer (A.) u. **Winkler (G.)**, Milde, aromat. Yoghurtdickmilch bzw. süßes Yoghurtgericht 434* Oe.
Zieser (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Günzler (H.).
Zigerli (P.) s. Trachsel (F.).
Zilva (S. S.), Antiskorbut. Anteil d. Citronensaftes. 5. Mitt. 219. — s. Golding (J.); Hoyle (E.).
Zilzer (V.), Gegenseitige Unabhängigk. d. Verschieb. d. Absorpt.-Streifen einerseits u. d. Ander. d. Lichtabsorpt. in verschied. Farbstofflsgg. andererseits 2697.
Zima (R.), Überblick über d. photograph. Kopierverff. 2227.
Zimm (W.), Stand u. Nutzen d. Grauguß-schweiß. 115. — Festigkeitsverbb. in Kesselblechen mitt. autogener u. elektr. Schweiß. 115.
Zimmer (A.), Hahnemanns Kaustikum 547.
Zimmer (F.), Neuzeitl. deutsche Nitrocelluloselacke 263.
Zimmer (H.), Kalkstoffwechsel bei mineralstoffarmer vitaminreicher Ernähr. 2420.
Zimmerer-Werk, Chemische Fabrik, Verf. zur Herst. eines Reinigungsmittels 987* D.
Zimmerli (A.), Konz. CH_2O-Lsgg. 2454* A.
Zimmerli (G.), Chemisch-technische Fabrik, Fl. Überzugsmittel für aufzuspulende Fäden 417* F. — Mittel zum Geschmeidigmachen v. Fasern u. Fäden 850* E. — Fettungsmittel für d. Spulerei 1117* Schwz.
Zimmerman (E. C.) u. **Brown (R. W.)**, Härteprüfer für Kautschuk 2134.
Zimmermann (A.), Abgekürzte Fe-Best. in Messing 730.
Zimmermann (Ernst) Sohn, Reinigungsmittel für Mauerwerk aus Naturstein 2123* Schwz.
Zimmermann (Erwin), Stoffwechselregulat. d. Bakterien 366.
Zimmermann (M.), Durchlässigk. v. Glassorten für Ultraviolett 1084.
Zimmermann (S.) u. **„Henry", Seifen-, Kerzen- und Fettwarenfabrik G. m. b. H.**, Fettlösungsmittel enthaltende Seifen 3011* Oe.
Zimmermann (W.), Isolier- u. Filterstoffe 235* E.
Zimmermann (W. O.), Beton 1317* D.
Zimmermann (Walter), Adsorptionswert v. Verbandstoffen 717, 1068.
Zimmerstadt (W.) s. N. V. Maatschappij tot Beheer en Exploit van Octrooien.
Zinke (A.) s. Bensa (F.).
—, **Funke (K.)** u. **Ipavic (H.)**, Perylen u. seine Derivv. 16. Mitt. 1525.
Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H. u. **Goldmann (H.)**, Sb-halt. Sn-Erze 1456* Aust.
Zins (W.) s. Strebinger (R.).
Zintl (E.) u. **Kohn (O.)**, Radikalart. Alkalisalze einer neuen N-O-Säure 892.
—, **Rienäcker (G.)** u. **Schloffer (F.)**, Potentiometr. Best. v. Ag, Cu u. Au 729.
— u. **Zaimis (P.)**, Potentiometr. Analyse d. Stahlhärtungsmetalle u. Spezialstähle. 1. Mitt. Best. v. Cr u. V neben Fe 98.
Zipf (K.), Universalextraktionsapp. 2971.
Zipp (W.) s. Hoen (E.).
Zippermayr (M.), Trocknen lichtempfindl. Kolloidschichten 1488* E.
Zirkle (C.), Fixative für Kerne u. Mitochondrien 1985.
Zis (P.) s. Dontas (S.).
Zisman (L. S.), Färben v. Strümpfen dch. Tauchen 1462.
Zitscher (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Zocher (H.), Einw. magnet., elektr. u. mechan. Kräfte auf Mesophasen 1137. — s. Freundlich (H.).

Zocher (P.) u. **Coper (K.)**, Erzeug. opt. Aktivität dch. zirkulares Licht 2492. — Dch. d. Weigerteffekt in Photochlorid erzeugte Anisotropie 2492. — Erzeug. d. Anisotropie v. Oberflächen 2492.
Zoellner (E. A.) s. Gilman (H.).
Zoellner-Werke Akt.-Ges. für Farben- und Lackfabrikation, Entrostungsverf. für Stahlkies 2000*D.
Zörkendörfer (R.) s. Kauffmann-Cosla (O.).
Zoja (R.), Einfl. d. Mn-Geh. u. d. Abkühlungsgeschwindigk. auf d. Abscheid. d. Ferrits 248. — Einfl. d. Makrostrukt. u. Prüf.-Geschwindigk. auf d. Ausbldg. tiegelförmigen (coppella) Bruches bei Barren v. homogenem Fe u. Stahl 2449. — s. Schafmeister (P.).
Zola (T.) s. Florence (G.).
Zolciński (J.), Sonnenlicht u. chem. Nitrifikat. 2443. — Neue physiko-chem. Theorie über d. Bldg. v. Humus, Torf u. Öl. Rolle u. Bedeut. biol. Faktoren bei diesem Vorgang 2443.
Zoller (H. F.), Konservierte Eier 2550*A.
Zombory (L. v.), Jodometr. Best. d. Persulfats 2111.
Zondek (B.), Darst. d. weibl. Sexualhormons aus d. Harn, bes. d. Harn v. Schwangeren 2184. — s. Aschheim (S.).
Zondek (S. G.), K u. Parasympathicus 1061.
Zoorikine (N.), Veränderte Form v. Kuhmilch 1470*F.
Zschacke (F. H.) s. Eckert (E.).
Zschimmer (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Günther (F.); I. G. Farbenindustrie u. Knebel (E.).
Zschimmer (E.), Geschichte d. Glasforsch. im Spiegel d. Sprechsaal 835. — Berechn. d. Glaskonstanten auf Grund neuerer Unterss. 2863.
Zschocke (H.), Sprühelektrode für elektr. Gasreinig. 2638*D. — s. Stäger (H.).
Zsigmondy (R.), Nobelvortrag am *11. 12. 1926* 2915.
— u. **Bonnell (D. G. R.)**, $Al(OH)_3$-Gele nach Willstätter, Kraut u. Mitarbeitern 17.
Zsivny (V.), Mineralog. Mitt. aus Ungarn. 1. Mitt. Dolomit v. Ratkó; Zus. d. Cdhalt. Rhodochrosites v. Gömörrákos 25; 2. Mitt. Mineralien v. Gyertyánliget u. Melanerit v. Alsósajó 2170.
Zuber (S.), L'activité des volcans de boue en relat. avec la structure des plis gazifères et quelques arguments contre la migrat. du pétrole [26].
Zubkowa (S.) u. **Kassil (G.)**, Einfl. d. Diphtherievergift. auf d. Syst. Katalase-Antikatalase im Blut u. in Geweben 84.
Zublin (J.), Gußformen für Al u. dgl. 972*E.
Zucker (F.), Prüff. amerikan. Bodenimpfstoffe 2444.
Zuelzer (G.), Glykämin u. Insulin 1676.
Zumbrunn (R.) s. Fichter (F.).
Zumstein (F.) s. Kuhn (Rich.).
Zunz (E.) u. **La Barre (J.)**, Ursachen d. Vergrößer. d. Geh. an Insulin im venösen pankreat. Blut nach intravenöser Adrenalininjekt. 370. — Ursachen d. Vergrößer. d. Insulingeh. d. venösen Pankreasblutes nach intravenöser Injekt. v. Dekamethylendiguanidin 1430.
— Physiolog. Änderr. d. Insulinsekretion. 4. Mitt. Hyperinsulinämie nach dch. Traubenzuckerinjektion hervorgerufener Hyperglykämie 1785.
Zuretti (C. O.), Anfänge d. Chemie 2769.
Zurhelle (E.), Einw. v. Kölnischem W. auf d. menschl. Haut 3089.
Zuschlag (T.) s. Taumac Corp.
Zutavern (P.) s. Knoll & Co.
Zwaan Kz. (A.), Quantel. d. relativist. u. nichtrelativist. H-Atomes nach Schrödinger 469.
Zwaardemaker (H.), Strahlungsstoffe im Herzen 1053. — Weiche Strahl. d. Ra u. Automatism. 2844.
— u. **Arons (P.)**, Ursprung d. Automatine 2844.
— u. **Zeehuisen (H.)**, Vitamin B u. Automatinwrkg. nach Bestrahl. 2417.
Zwanzig (W.), Zechsteinsalzlagerstätte im oberen Allertale bei Wefensleben-Belsdorf 1642, 2593.
Zweřina (J.) s. Lang (R.).
Zwicky (F.), Reflex. v. Elektronen an Krystallgittern 469.
Zwieg (W.), Natürl. Bitumina bes. bituminöser Schiefertorf 1736.
Zwikker (C.), Abweich. d. W u. Mo in glühendem Zustand v. Lambertschen Gesetz 1004.
Zwikker (J. J. L.), Caseinum glycero-phosphatum 1791.
Zwillinger (B.) s. Tar & Petroleum Process Co.
Zwillinger (K.) s. Tar & Petroleum Process Co.
Zwölfer (W.), Biologie u. Bekämpf. d. Maiszünslers (Pyrausta nubilalis Hübn.) in Süddeutschland *1926* 963.
Zylstra (H. J.) s. Nieuwenburg (C. J. van).